

市長		副市長		部長		課長		専決		係長		精算者		設計者	
令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事 実施設計書															
諏訪市 湖岸通り五丁目1115-14 地内															
設 計 大 要										施 工 方 法		請 負			
旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事 1.0式  施設概要：RC・S造 平屋建(1部2階建) 建築面積 9,875.62m <sup>2</sup> 延床面積10,227.83m <sup>2</sup>  A棟 RC造(平屋建) 床面積 1,101.52m <sup>2</sup> B棟 S造(1部2階建) 床面積 4,574.40m <sup>2</sup> C棟 RC造(平屋建) 床面積 4,551.91m <sup>2</sup>										施 工 期 間		日 間			
										起工年月日		令和 年 月 日			
										竣工年月日		令和 年 月 日			
										契約保証方法		金銭的保証			
工事設計用紙 諏 訪 市															

理 由

金

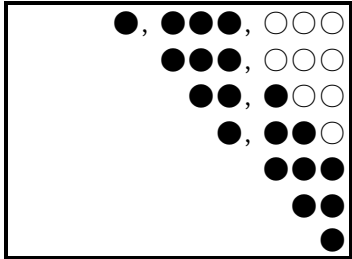
工事価格

消費税等相当額

税込

内 訳 明 細 書

## 導入単価根拠等一覧表

<b>■採用刊行物</b>					
1.	積資26/4	積算資料 2026年 4月号		6.	コスト26/春 建築コスト情報 2026年 春号
2.	建物26/4	建設物価 2026年 4月号			
3.	施単26/春 市場	建築施工単価 建築工事市場価格 2026年 春号			
4.	コスト26/春 市場	建築コスト情報 建築工事市場価格 2026年 春号			
5.	施単26/春	建築施工単価 2026年 春号			
<b>■採用地域の優先順位</b>		①諏訪 ②長野県 ③東京都 ④関東 ⑤全国			
<b>■積算基準</b>		公共建築工事積算基準 平成28年12月版 (国土交通省大臣官房官庁営繕部)			
<b>■積算単価基準・同資料等</b>		公共建築工事標準単価積算基準 令和8年3月改定版 (国土交通省大臣官房官庁営繕部)			
<b>■設計労務単価</b>		令和8年度公共工事設計労務単価 (国土交通省:建設産業局建設市場整備課)			
<b>■単価端数処理</b>		下記の通り四捨五入		<b>■その他</b>	
				<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 歩掛、一位代価その他率は、中間値を採用</li> <li>・ 刊行物単価においては、新営工事の為、基準補正処理は行っていない</li> <li>・ 週休二日補正あり(完全週休二日(土日)適用工事) 長野県建築工事における週休1日工事実施要領(令和8年2月1日適用)</li> </ul>	

本 工 事 費 内 訳 書

No	名 称	数 量	呼称	単 価	金 額	摘 要
I	建築解体工事	1	式			
	直接工事費計					
II	共通仮設工事	1	式			
	純工事費					
III	現場管理費	1	式			
	工事原価					
IV	一般管理費等	1	式			
	工事価格					
V	消費税等相当額	1	式			
	合計					

本 工 事 費 内 訳 書

No	名 称	数 量	呼称	単 価	金 額	摘 要
II	共通仮設工事					
	準備費	1	式			
	仮設建物費	1	式			
	工事施設費	1	式			
	環境安全費	1	式			
	動力用水光熱費	1	式			費率対象
	屋外整理清掃費	1	式			
	機械器具費	1	式			
	その他	1	式			
	交通誘導員(B) 解体材搬出時等出入り口	200	人			週休2日補正 労務単価×率
	仮囲い 防音シート張り(支柱単管φ48.6) H2.0m 期間9ヵ月 賃料・建払い・手間・運搬費含	521	m			週休2日補正 刊行物単価×率
	クロスゲート W6.0m×H1.8 存置9ヵ月 掛払手間・損料・修繕・運搬費含	2	箇所			週休2日補正 刊行物単価×率
	通用口 存置9ヵ月 鋼製片開きW0.9m×H2.0m	3	ヶ所			週休2日補正 刊行物単価×率
	合計					

総 括 表

No	名 称	数 量	呼称	単 価	金 額	摘 要
I	建築解体工事	1	式			処分費
	合計					処分費



	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	直接仮設工事						週休二日補正
	外部くさび緊結足場(手すり先行方式)	H20m未満 W900 存置期間6ヵ月程度 手摺先行型・登栈橋・掛払手間・損料・修繕・運搬費共	1359.7	掛m2			刊行物単価×率
	外部くさび緊結足場(手すり先行方式)	H10m未満 W900 存置期間6ヵ月程度 手摺先行型・登栈橋・掛払手間・損料・修繕・運搬費共	5402.9	掛m2			刊行物単価×率
	垂直養生シート(防音)張	存置期間6ヵ月程度 掛払手間・損料・修繕・運搬費共	6762.6	m2			刊行物単価×率
	内部解体用脚立足場	並列 H=1.8m 存置期間2ヵ月程度 掛払手間・損料・修繕・運搬費共	407.7	m2			刊行物単価×率
	水平養生ネット張り	存置期間6ヵ月程度 掛払手間・損料・修繕・運搬費共	2912.8	m2			刊行物単価×率
	高所作業車	自走式リフト クローラ、垂直型 6m	20.0	日			刊行物単価×率
	高所作業車	自走式リフト クローラ、垂直型 9m	20.0	日			刊行物単価×率
	高所作業車	自走式リフト クローラ、垂直型 12m	40.0	日			刊行物単価×率
	機械運搬費	高所作業車、土工事、解体用	6.0	往復			刊行物単価×率
		1-計					

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	解体撤去工事						
1)	アスベスト含有建材解体撤去工事(レベル2.3)		1.0	式			
2)	躯体解体撤去工事		1.0	式			
		2-計					

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1)	アスベスト含有建材解体撤去工事 (レベル2.3)						
	(レベル2)						
	チーズ	32A	2.0	カ所			
	チーズ	40A	5.0	カ所			
	チーズ	50A	26.0	カ所			
	チーズ	65A	1.0	カ所			
	チーズ	80A	15.0	カ所			
	チーズ	100A	11.0	カ所			
	チーズ	125A	2.0	カ所			
	エルボ	20A	175.0	カ所			
	エルボ	25A	226.0	カ所			
	エルボ	32A	1.0	カ所			
	エルボ	50A	19.0	カ所			
	エルボ	80A	4.0	カ所			
	エルボ	100A	13.0	カ所			
	エルボ	125A	4.0	カ所			
	レデューサー	40A	1.0	カ所			

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	レデューサー	50A	3.0	カ所			
	レデューサー	65A	1.0	カ所			
	レデューサー	80A	2.0	カ所			
	レデューサー	100A	2.0	カ所			
	レデューサー	125A	1.0	カ所			
	フランジバルブ	50A	6.0	カ所			
	フランジバルブ	80A	3.0	カ所			
	フランジバルブ	100A	2.0	カ所			
	フランジ	20A	54.0	カ所			
	フランジ	25A	65.0	カ所			
	フランジ	50A	8.0	カ所			
	フランジ	80A	4.0	カ所			
	フランジ	100A	6.0	カ所			
	伸縮接手	25A	5.0	カ所			
	伸縮接手	32A	6.0	カ所			
	伸縮接手	50A	7.0	カ所			
	伸縮接手	65A	2.0	カ所			

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	伸縮接手	80A	1.0	カ所			
							接手箇所数 683
	(レベル3)						
	屋根 シート防水	平部分	9759.8	m2			
	屋根 シート防水	立ち上げ部分	943.0	m2			
	サッシ廻りシーリング	アルミ建具廻り	3103.1	m2			
	床 ビニル床材		71.4	m2			
	ソフト巾木	H75程度	140.6	m			
		2-1) 計					

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2)	解体撤去工事						
	(アスベスト含有材は含まない)						
	A棟 RC躯体・一部鉄骨小屋	躯体・仕上げ材・建具・付帯設備 (土間コン・基礎杭撤去なし)	1101.52	m2			
	B棟 鉄骨造	躯体・仕上げ材・建具・付帯設備 (土間コン・基礎杭撤去なし)	4087.49	m2			
	B棟 2階部分	仕上げ材・建具・付帯設備 (土間コン撤去なし)	352.21	m2			
	B棟外部下屋 軽量鉄骨	躯体、仕上げ材	134.70	m2			
	C棟 RC躯体・一部鉄骨小屋	躯体・仕上げ材・建具・付帯設備 (土間コン・基礎杭撤去なし)	4551.91	m2			
	屋外防火水槽	FRP地下埋設タンク2000φx6700L	1.0	式			
	屋外消火栓	Box、消火栓共(配管撤去は含まない)基礎	6.0	ヵ所			
	10tクレーン	本体・ガーター	1.0	式			
	5tクレーン	本体・ガーター	1.0	式			
	非常用発電設備	基礎共	1.0	式			
	屋外構造物	コンクリート水槽、機械基礎	1.0	式			
		2-2)-計					

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	解体材分別積込						
	(アスベスト含有材 レベル2)						
	配管接手		683.0	ヵ所			
	(アスベスト含有材 レベル3)						
	シート防水		34.60	t			
	サッシ廻りシーリング		0.30	t			
	床 ビニル床材		0.20	t			
	ソフト巾木		0.10	t			
	(その他建材)						
	コンクリート・モルタル		3197.70	t			
	ALC	t100	226.00	t			
	CB	t100	7.60	t			
	鉄筋		187.90	t			
	鉄骨		432.50	t			
	木屑	材木・合板	11.48	t			
	板金	屋根材・軽間材	14.60	t			

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ステンレス	板金	0.021	t			
	アルミ建具		7.70	t			
	スチールサッシ建具		14.10	t			
	スチール建具	シャッター、ドア	5.30	t			
	石膏ボード	t12.5, 9.5	10.00	t			
	板硝子		0.70	t			
	網入り硝子		2.30	t			
	廃プラ、その他屑		2.00	t			
	設備機器	電機、機械設備機器	5.10	t			
	屋外防火水槽	FRP地下埋設タンク2000φ x6700L	1.0	式			
	10tクレーン		1.0	式			
	5tクレーン		1.0	式			
		3-計					

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4	解体材運搬						
	(アスベスト含有材 レベル2)						
	配管接手		683.0	ヵ所			
	(アスベスト含有材 レベル3)						
	シート防水		34.60	t			
	サッシ廻りシーリング		0.30	t			
	床 ビニル床材		0.20	t			
	ソフト巾木		0.10	t			
	(その他建材)						
	コンクリート・モルタル		3197.70	t			
	ALC	t100	226.00	t			
	CB	t100	7.60	t			
	鉄筋		187.90	t			
	鉄骨		432.50	t			
	木屑	材木・合板	11.48	t			
	板金	屋根材・軽間材	14.60	t			

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ステンレス	板金	0.021	t			
	アルミ建具		7.70	t			
	スチールサッシ建具		14.10	t			
	スチール建具	シャッター、ドア	5.30	t			
	石膏ボード	t12.5, 9.5	10.00	t			
	板硝子		0.70	t			
	網入り硝子		2.30	t			
	廃プラ、その他屑		2.00	t			
	設備機器	電機、機械設備機器	5.10	t			
	屋外防火水槽	FRP地下埋設タンク2000φ x6700L	1.0	式			
	10tクレーン		1.0	式			
	5tクレーン		1.0	式			
		4-計					

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金額	備考
5	解体材処分						
	(アスベスト含有材 レベル2)						
	配管接手		683.0	ヵ所			
	(アスベスト含有材 レベル3)						
	シート防水		34.60	t			
	サッシ廻りシーリング		0.30	t			
	床 ビニル床材		0.20	t			
	ソフト巾木		0.10	t			
	(その他建材)						
	コンクリート・モルタル		3197.70	t			
	ALC	t100	226.00	t			
	CB	t100	7.60	t			
	鉄筋		187.90	t			有価物
	鉄骨		432.50	t			有価物
	木屑	材木・合板	11.48	t			
	板金	屋根材・軽間材	14.60	t			有価物

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ステンレス	板金	0.021	t			有価物
	アルミ建具		7.70	t			有価物
	スチールサッシ建具		14.10	t			有価物
	スチール建具	シャッター、ドア	5.30	t			有価物
	石膏ボード	t12.5, 9.5	10.00	t			
	板硝子		0.70	t			
	網入り硝子		2.30	t			
	廃プラ、その他屑		2.00	t			
	設備機器	電機、機械設備機器	5.10	t			
	屋外防火水槽	FRP地下埋設タンク2000φ x6700L	1.0	式			
	10tクレーン		1.0	式			有価物
	5tクレーン		1.0	式			有価物
		5-計					

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6	外構工事						
	(アスファルト舗装整地)						週休二日補正
	既存ピット内砕石充填	w400 雨水排水用(割石)	29.0	m3			刊行物単価×率
	既存ピット内砕石敷転圧	アスファルト舗装下地	59.8	m3			刊行物単価×率
	アスファルト舗装	下地洗浄共 t50	613.0	m2			
	同上端部処理		463.1	m			
	敷地内整地砕石敷	整地+敷き均し t150程度	1635.0	m2			刊行物単価×率
	同上重機回送費		3.0	往復			刊行物単価×率
	下水道切り離し工事		2.0	ヵ所			代価表-1
	(外水栓設置工事)						
	メーターボックス	樹脂製	1.0	個			複合単価
	逆ボ止水栓	20A×13A	1.0	個			複合単価
	埋設フレキ	20×700L	2.0	個			複合単価
	不凍栓水抜柱	624-301-1500	1.0	個			複合単価
	万能ホーム水栓(凍結防止付)	701-611-CH	1.0	個			複合単価

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	官公署申請手数料		1.0	式			
	(通路路盤改修)						週休二日補正
	アスファルト舗装	密粒度アスコンt50+上層t200+下層RCt300	350.0	m2			代価表-2
	同上端部処理		128.0	m			
	根切		19.3	m3			刊行物単価×率
	残土処分	場内埋め土	19.3	m3			刊行物単価×率
	重機回送費		3.0	往復			刊行物単価×率
	外部構造物跡埋め土	客土	83.2	m3			
		6-計					

代価表- 1									
単位 1か所当たり									
円									
上下水道切り離し					公共工事積算基準				
No.	名 称	摘 要	数量	単位	単価	金額	備		考
	下水道切り離し								
	上水切り離し	配管工	1.000	人			労務単価×率	週休二日補正	
							*重機別途		
	消耗雑材		15.000	%					
	小計								
	改め計								

代価表- 2									
単位 1か所当たり					円				
上下水道切り離し					公共工事積算基準				
No.	名 称	摘 要	数量	単位	単価	金額	備	考	
	上下水道切り離し								
	アスファルト	密粒度20 t-50+150	1.000	m2			刊行物単価×率	週休二日補正	
	上層追加分	M-40 t50	1.000	m2			刊行物単価×率	週休二日補正	
	下層	RC-40 T300	1.000	m2			刊行物単価×率	週休二日補正	
	小計								
	改め計								

### 複合単価

週休二日補正(労務単価×率)

名 称	サイズ(A)	単価(個)	配管人工	配管工費	その他消耗	複合単価		
メーターボックス	諏訪市仕様		0.560					
逆ボ止水栓	20		0.110					
埋設フレキ	20-700L		0.210					
不凍栓水抜柱	624-301-1500		0.360					
万能ホーム水栓(凍結防止付)	701-611-CH		0.110					

令和8年度

旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

数量計算書

諏訪市 湖岸通り五丁目1115-14 地内

設 計 大 要

旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事 N = 1.0 式

施設概要：RC・S造 平屋建(1部2階建) 建築面積9,875.62m<sup>2</sup> 延床面積10,227.83m<sup>2</sup>

A棟 RC造(平屋建) 床面積 1,101.52m<sup>2</sup>

B棟 S造(1部2階建) 床面積 4,574.40m<sup>2</sup>

C棟 RC造(平屋建) 床面積 4,551.91m<sup>2</sup>

諏訪市 財政課

拾い表No・項目	1	2	3	4	5	合計	備考
	A棟	B棟	B棟2階	B棟下屋	C棟		
	m2	m2	m2	m2	m2		
床面積							
*A-10求積平面図より	1101.522	4087.497	365.204	134.705	4551.912		
			-12.992				
集計	小計	1101.522	4087.497	352.212	134.705	4551.912	
	厚m						
	改め計	1101.52	4087.49	352.21	134.70	4551.91	10227.83
	単位	m2	m2	m2	m2	m2	
	項目	A棟	B棟	B棟2階	B棟下屋	C棟	合計
換算	単位重量 t						
	重量換算 t						
	改め計 t						

拾い表No・項目	1 外部足場 H10m未満 w900 m2	2 外部足場 H20m未満 m2	3 外部養生 シート m2	4 脚立足場並列 m2	5 水平安全ネット m2	6 仮囲い m	7	8	9	10	備考
⑩ 仮設	5402.90	1359.69	6762.59	407.70	2912.76	521.00					
集計	小計	5402.90	1359.69	6762.59	407.70	2912.76	521.00				
	厚m										
	改め計	5402.9	1359.7	6762.6	407.7	2912.8	521.0				
	単位	m2	m2	m2	m2	m2	m				
項目	外部足場 H10m未満 w900	外部足場 H20m未満	外部養生 シート	脚立足場並列	水平安全ネット	仮囲い					
換算	単位重量 t										
	重量換算 t										
	改め計 t										

拾い表No・項目	1 コンクリート 全体 m3	2 コンクリート 基礎・土間 m3	3 コンクリート 上部 m3	4 鉄筋 全体 t	5 鉄筋 基礎・土間 t	6 鉄筋 上部 t	7 CB100 m3	ALC100 m2	8 砕石敷 ピット内 m3	9 砕石敷 排水溝 m3	10 砕石敷 t150 m2	備考	
① 仮設													
① 躯体	6616.54	4738.30	1878.24	353.07	166.86	186.21	15.12						
② ピット側溝	235.59	235.59		4.50	4.50				59.78	28.94			
③ 外部構造物	48.56		48.56	1.04		1.04							
④ 舗装外構工事											1635.25		
⑤ 屋根	97.53		97.53					4464.12					
⑥ 外部仕上建具	90.78		90.78										
⑦ B棟下屋													
⑧ B棟内装													
⑨ B棟室内建具													
⑩ B棟便所	11.90		11.90	0.55		0.55							
⑪ 便所その他													
⑫ クレーン													
⑬ B棟1階内装	4.51		4.51	0.08		0.08		55.33					
⑭ 設備機器	0.23		0.23										
集計	小計	7105.65	4973.89	2131.76	359.24	171.36	187.88	15.12	4519.45	59.78	28.94	1635.25	
	厚m								0.1000				
	改め計	7105.70	4973.90	2131.80	359.30	171.40	187.90	15.20	451.95	59.80	29.00	1635.30	
	単位	m3	m3	m3	t	t	t	m3	m3	m3	m3	m2	
	項目	コンクリート 全体	コンクリート 基礎・土間	コンクリート 上部	鉄筋 全体	鉄筋 基礎・土間	鉄筋 上部	CB100	ALC100	砕石敷 ピット内	砕石敷 排水溝	砕石敷 t150	
換算	単位重量 t	1.50	1.50	1.50				0.50	0.50				
	重量換算 t	10658.55	7460.85	3197.70				7.60	225.97				
	改め計 t	10658.60	7460.90	3197.70				7.60	226.00				

拾い表No・項目	1 鉄骨 t	2 鉄骨 基礎解体時 t	3 埋土 m3	4 舗装 m2	5 舗装 端部処理 m	6 シート防水 アス含有 平 m2	7 シート防水 アス含有 立上 m2	8 木屑 m3	9 木屑 建具 m2	10 鉄板 t	備考
① 仮設											
① 躯体	379.75										
② ピット側溝	5.40	1.58									
同上	0.49										
③ 外部構造物			102.49								
④ 舗装外構工事				612.91	463.04						
⑤ 屋根						9759.78	942.96	16.45		9.15	
⑥ 外部仕上建具										4.66	
⑦ B棟下屋	2.79									0.77	
⑧ B棟内装								3.35			
⑨ B棟室内建具									22.86		
同上									45.50		
⑩ B棟便所	0.87							0.19	20.05		
⑪ 便所その他								0.58			
⑫ クレーン	43.12										
⑬ B棟1階内装											
集計	小計	432.42	1.58	102.49	612.91	463.04	9759.78	942.96	20.58	88.41	14.57
	厚m								0.003		
	改め計	432.50	1.60	102.50	613.00	463.10	9759.80	943.00	20.60	0.27	14.60
	単位	t	t	m3	m3	m	m2	m2	m3	m3	t
	項目	鉄骨	鉄骨 基礎解体時	埋土	舗装	舗装 端部処理	シート防水 アス含有 平	シート防水 アス含有 立上	木屑	木屑 建具	鉄板
換算	単位重量 t			(19.30)			0.0018	0.0180	0.55	0.55	
	重量換算 t			*外構工事にて発生			17.57	16.97	11.33	0.15	
	改め計 t			83.20	(m3)		17.60	17.00	11.33	0.15	
							34.60	11.48			

拾い表No・項目	1 アルミ建具 m2	2 スチール建具 m2	3 シャッター 鋼板建具 m2	4 シール(アス含有) m	5 板ガラス m2	6 網入れガラス m2	7 塩ビ t	8 ビニル床 m2	9 ソフト巾木 m	10	備考
① 仮設											
① 躯体											
② ピット側溝											
③ 外部構造物											
④ 舗装外構工事											
⑤ 屋根							0.18				
⑥ 外部仕上建具	1431.68	1127.23	114.56	3103.14	1248.40	1274.10	0.62				
⑦ B棟下屋							0.06				
⑧ B棟内装								71.42	120.80		
⑨ B棟室内建具	69.03		7.16		21.93	0.80					
	45.50										
⑩ B棟便所	8.80		4.32								
	20.05										
⑪ 便所その他											
⑫ クレーン											
⑬ B棟1階内装									19.76		
集計	小計	1575.05	1127.23	126.04	3103.14	1270.33	1274.90	0.86	71.42	140.56	
	厚m				0.000225	0.0005	0.00068		0.003	0.000	
	改め計	1575.10	1127.30	126.10	0.70	0.70	0.90	0.90	0.30	0.10	
	単位	m2	t	m3	m3	m3	m3	t	m3	m2	t
	項目	アルミ建具	スチール建具	シャッター 鋼板建具	シール(アス含有)	板ガラス	網入れガラス	塩ビ	ビニル床	ソフト巾木	
換算	単位重量 t	0.004860	0.012480	0.042000	0.35	1.00	2.5		0.55	0.0032	
	重量換算 t	7.65	14.07	5.30	0.25	0.7	2.25		0.17	0.00	
	改め計 t	7.70	14.10	5.30	0.30	0.70	2.30		0.20	0.10	

拾い表No・項目	1 PBt12.5 m2	2 PBt9.5 m2	3 タイルカーペット m2	4 壁軽間w90 m2	5 天井軽天 m2	6 化粧ケイカル m2	7 SUS m2	8 設備機器 t	9	10	備考
① 仮設											
① 躯体											
② ピット側溝											
③ 外部構造物											
④ 舗装外構工事											
⑤ 屋根											
⑥ 外部仕上建具											
⑦ B棟下屋											
⑧ B棟内装	530.39	351.71	188.47								
⑨ B棟室内建具											
⑩ B棟便所	166.60	63.60		77.10	63.60	78.40					
⑪ 便所その他							3.19				
⑫ クレーン											
⑬ B棟1階内装		178.75		21.66	31.00						
⑭ 設備機器								5.09			
集計	小計	696.99	594.06	188.47	98.76	94.60	78.40	3.19	5.09		
	厚m						0.00060	0.0008			
	改め計	697.00	594.10	188.50	98.80	94.60	0.05	0.0026	5.10		
	単位	m2	t	m2	m2	m2	m3	m3	t		
	項目	PBt12.5	PBt9.5	タイルカーペット	壁軽間w90	天井軽天	化粧ケイカル	SUS	設備機器		
換算	単位重量 t	0.008500	0.006600	0.006500	0.0024	0.0030	1.6	7.9300			
	重量換算 t	5.92	3.92	1.23	0.24	0.2838	0.08	0.021			
	改め計 t	6.00	4.00	1.30	0.30	0.30	0.10	0.021			
		10.00		0.60							

拾い表No・項目	1 柱回り m2	2 壁、土間取り合 い m2	3 ピット内アスファ ルト舗装 m2	4 端部処理 m	5	6	7	8	9	10	備考
A棟 床補修	24.40	42.73		105.88							
B棟 床補修	86.60	143.51		155.36							
C棟 床補修	88.70	93.03		201.80							
ピット舗装			133.95								拾い表② ①-2
集計	小計	199.70	279.27	133.95	463.04						
	厚m										
	改め計	199.70	279.30	134.00	463.10						
	単位	m2	m2	m2	m						
	項目	柱回り	壁、土間取り合 い	ピット内アスファ ルト舗装	端部処理						
換算	単位重量 t										
	重量換算 t										
	改め計 t										
		613.00									

## 拾い表目次

0	仮設
1	躯体
2	ピット側溝
3	外部構造物
4	外構工事
5	屋根
6	外部仕上げ・建具
7	B棟下屋
8	B棟内装
9	B棟室内建具
10	便所内装
11	便所その他
12	クレーン他
13	B棟1階内装
14	設備機器

NO	名称	符号	施行箇所	W	H	箇所数	計	① 外部足場 H10m未満 m2	② 外部足場 H20m未満 m2	③ 外部養生 シート m2	④ 脚立足場 m2	⑤ 安全ネット m2	⑥ 仮囲い m	⑦ 高所作業 H6 m2	⑧ 高所作業 H9 m2	⑨ 高所作業 H12 m2	備考
				m	m												
	直接仮設	外部足場	北面 A棟	33.000	8.500	1	280.50 m2	280.50									
				31.200	4.700	1	146.64 m2	146.64									
				2.700	12.300	1	33.21 m2		33.21								
			B棟	92.700	8.100	1	750.87 m2	750.87									
			C棟	123.000	6.900	1	848.70 m2	848.70									
				2.700	14.500	2	78.30 m2		78.30								
			南面 A棟	31.200	4.500	1	140.40 m2	140.40									
				2.700	12.300	1	33.21 m2		33.21								
				0.900	12.300	1	11.07 m2		11.07								
			C棟	124.800	8.500	1	1060.80 m2	1060.80									
				2.700	14.500	2	78.30 m2		78.30								
				123.000	6.900	1	848.70 m2	848.70									
			東面 A棟	9.000	8.500	1	76.50 m2	76.50									
				21.000	12.300	1	258.30 m2		258.30								
				7.800	8.500	1	66.30 m2	66.30									
			B棟	37.500	9.800	1	367.50 m2	367.50									
			C棟	7.800	8.500	1	66.30 m2	66.30									
				21.000	14.500	1	304.50 m2		304.50								
				9.000	8.500	1	76.50 m2	76.50									
			西面1 A棟	16.800	8.500	1	142.80 m2	142.80									
				21.000	12.300	1	258.30 m2		258.30								
			B棟	8.525	8.100	1	69.05 m2	69.05									

NO	名称	符号	施行箇所	W	H	箇所数	計	① 外部足場 H10m未満 m2	② 外部足場 H20m未満 m2	③ 外部養生 シート m2	④ 脚立足場 m2	⑤ 安全ネット m2	⑥ 仮囲い m	⑦ 高所作業 H6 m2	⑧ 高所作業 H9 m2	⑨ 高所作業 H12 m2	備考	
			西面2 B棟	37.475	8.500	1	318.54 m2	318.54										
			C棟	7.800	8.500	1	66.30 m2	66.30										
				21.000	14.500	1	304.50 m2		304.50									
				9.000	8.500	1	76.50 m2	76.50										
		脚立足場	B棟	0.500	23.400	20	234.00 m2				234.00							
				0.500	30.600	6	91.80 m2				91.80							
			C棟	0.500	23.400	7	81.90 m2				81.90							
		安全ネット	A棟	30.600	18.600	1	569.16 m2					569.16						
			C棟	126.000	18.600	1	2343.60 m2					2343.60						
		仮囲い											521.00					
		高所作業範囲	A棟	30.600	18.600	1	569.16 m2								569.16			
			A棟	28.800	9.000	2	518.40 m2							518.40				
			B棟				4087.40 m2							4087.40				
			C棟	122.400	9.000	2	2203.20 m2							2203.20				
				126.000	18.600	1	2343.60 m2									2343.60		
集計								5402.90	1359.69	6762.59	407.70	2912.76	521.00	6809.00	569.16	2343.60		
								① 外部足場 H10m未満 m2	② 外部足場 H20m未満 m2	③ 外部養生 シート m2	④ 脚立足場 m2	⑤ 安全ネット m2	⑥ 仮囲い m	⑦ 高所作業 H6 m2	⑧ 高所作業 H9 m2	⑨ 高所作業 H12 m2		備考

NO		① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ CBt100 m3		コンクリート 地上部 (撤去)	コンクリート 基礎・土間 (存置)	鉄筋 地上部 (撤去)	鉄筋 基礎・土間 (存置)					
1	A棟基礎	132.19	2.44				132.19		2.44					
2	A棟地中梁	70.33	5.98				70.33		5.98					
3	A棟RC柱	105.62	11.14			105.62		11.14						
4	A棟2FRC梁	105.65	14.55			105.65		14.55						
5	A棟RC壁	45.16	3.12			45.16		3.12						
6	A棟土間・スラブ	662.69	20.86			77.76	584.93	3.67	17.20					
7	A棟CB壁		0.33	15.12				0.33						
8	B棟基礎	116.71	2.03				116.71		2.03					
9	B棟地中梁	165.64	14.00				165.64		14.00					
10	B棟RC柱	47.49	2.33			47.49		2.33						
11	B棟2FRC梁	105.65	14.54			105.65		14.54						
12	B棟RC壁	53.26	3.69			53.26		3.69						
13	B棟2Fスラブ	92.70	9.08			92.70		9.08						
14	B棟土間	1098.68	45.35				1078.16		44.29					
15	B棟一部土間					20.52		1.06						
16	C棟基礎	509.93	8.81				509.93		8.81					
17	C棟地中梁	373.87	27.75				373.87		27.75					
18	C棟RC柱	398.77	45.36			398.77		45.36						
19	C棟2FRC梁	330.13	49.15			330.13		49.15						
20	C棟RC壁	170.35	11.79			170.35		11.79						
21	C棟土間・スラブ	2031.74	60.78			325.19	1706.55	16.40	44.38					
集計	小計	6616.539	353.063	15.120		1878.240	4738.300	186.201	166.862					
	改め計	<b>6616.54</b>	<b>353.07</b>	<b>15.12</b>		<b>1878.24</b>	<b>4738.30</b>	<b>186.21</b>	<b>166.87</b>					
	項目	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ CBt100 m3		コンクリート 地上部 (撤去)	コンクリート 基礎・土間 (存置)	鉄筋 地上部 (撤去)	鉄筋 基礎・土間 (存置)					
	単位重量 t	1.50	1.00	1.50		1.50		1.00	1.00					
	重量 t	<b>9924.9</b>	<b>353.1</b>	<b>15.1</b>		<b>2817.4</b>		<b>186.3</b>	<b>166.9</b>					



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t		備考
												*鉄筋重量kg/m	
												9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.042 kg/m
												D10	0.560 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
	基礎					四角錐台のためコンは体積							
		F1	コン			6.639		8	53.11 m3	53.11			
			捨コン	4.400	3.200	0.050		8	5.63 m3	5.63			
			ベース筋 13φ	4.200		0.200	21.0	8	504.00 m		0.525		1.042 kg/m
			13φ	3.000		0.200	15.0	8	504.00 m		0.525		1.042 kg/m
		F2	コン			3.820		10	38.20 m3	38.20			
			捨コン	3.800	2.200	0.05		10	4.18 m3	4.18			
			ベース筋 13φ	3.600		0.200	18.0	10	360.00 m		0.375		1.042 kg/m
			13φ	2.000		0.200	10.0	10	360.00 m		0.375		1.042 kg/m
		F3	コン			2.117		4	8.47 m3	8.47			
			捨コン	2.200	2.200	0.05		4	0.97 m3	0.97			
			ベース筋 13φ	2.000		0.200	10.0	4	80.00 m		0.083		1.042 kg/m
			13φ	2.000		0.200	10.0	4	80.00 m		0.083		1.042 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m <sup>3</sup>	② 鉄筋 t			備考
		F4	コン			9.821		2	19.64 m <sup>3</sup>	19.64				
			捨コン	6.200	3.200	0.05		2	1.98 m <sup>3</sup>	1.98				
			ベース筋 13φ	6.000		0.200	30.0	2	180.00 m		0.188			1.042 kg/m
			13φ	3.000		0.200	15.0	2	180.00 m		0.188			1.042 kg/m
			鉄筋割増	4%							0.094			
基礎										132.19	2.44			
										① コンクリート m <sup>3</sup>	② 鉄筋 t			

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
												*鉄筋重量kg/m	9φ	0.499 kg/m
													13φ	1.040 kg/m
													22φ	2.980 kg/m
													D10	0.560 kg/m
													D13	0.995 kg/m
													D16	1.560 kg/m
													D19	2.250 kg/m
													D22	3.040 kg/m
													D25	3.980 kg/m
	地中梁	地中梁	*mあたり数量 コン	0.350		0.900		1	0.32 m3					
		FG1	捨コン	0.550		0.050		1	0.03 m3					
			主筋 22φ				8.0	1	8.00 m					
			ST 9φ			2.500	3.3	1	8.33 m					
		Y11						1	27.81 m					
		Y12						1	27.81 m					
							全長		55.62 m					
			*集計											
			コン						17.52 m3	17.52				
			捨コン						1.53 m3	1.53				
			主筋 22φ						444.96 m		1.326			2.980 kg/m
			ST 9φ						463.50 m		0.231			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
		地中梁	*mあたり数量 コン	0.350		0.900		1	0.32 m3					
		FG2	捨コン	0.550		0.050		1	0.03 m3					
			主筋 22φ				8.0	1	8.00 m					
			ST 9φ			2.500	3.3	1	8.33 m					
		Y10,13				26.32		2	52.64 m					
		X				8.2		10	82.00 m					
		X19				15.08		1	15.08 m					
									<b>149.72 m</b>					
			*集計											
			コン						47.16 m3	47.16				
			捨コン						4.12 m3	4.12				
			主筋 22φ						1197.76 m		3.569			2.980 kg/m
			ST 9φ						1247.67 m		0.623			0.499 kg/m
			鉄筋割増 4%								0.23			
地中梁										<b>70.33</b>	<b>5.98</b>			
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t			

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	備考
											*鉄筋重量kg/m		
												9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.040 kg/m
												19φ	2.230 kg/m
												22φ	2.980 kg/m
												D10	0.560 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.960			1	0.60 m3				
		1C1	主筋 19φ				22.0	1	22.00 m				
			22φ				4.0	1	4.00 m				
			HOOP 9φ	3.160			5.0	1	15.80 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量		=	柱部材数量				
			コン	94.200		0.595			56.07 m3	56.07			
			主筋 19φ	94.200		22.000			2072.40 m		4.621		2.230 kg/m
			主筋 22φ	94.200		4.000			376.80 m		1.123		2.980 kg/m
			HOOP 9φ	94.200		15.800			1488.36 m		0.743		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計							
		Y11.12	下記以外 コン	7.850	0.000	7.850		12	94.20 m			7.14	
			主筋	7.850	0.000	7.850		12	94.20 m				

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	備考
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.700			1	0.43 m3				
		1C2	主筋 19φ				4.0	1	4.00 m				
			22φ				4.0	1	4.00 m				
			HOOP 9φ	2.640			5.0	1	13.20 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量		=	柱部材数量				
			コン	75.000		0.434			32.55 m3	32.55			
			主筋 19φ	75.000		4.000			300.00 m		0.669		2.230 kg/m
			主筋 22φ	75.000		4.000			300.00 m		0.894		2.980 kg/m
			HOOP 9φ	75.000		13.200			990.00 m		0.494		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計							
		Y10.13	下記以外 コン	7.500	0.000	7.500		10	75.00 m			4.34	
			主筋	7.500	0.000	7.500		10	75.00 m				
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.400	0.500			1	0.20 m3				
		1P1	主筋 19φ				12.0	1	12.00 m				
			HOOP 9φ	1.800			5.0	1	9.00 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量		=	柱部材数量				
			コン	41.600		0.200			8.32 m3	8.32			
			主筋 19φ	41.600		12.000			499.20 m		1.113		2.230 kg/m
			HOOP 9φ	41.600		9.000			374.40 m		0.187		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計							
		X18外	下記以外 コン	10.400	0.000	10.400		4	41.60 m			0.80	
			主筋	10.400	0.000	10.400		4	41.60 m				

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	備考
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.500			1	0.31 m3				
		2C1	主筋 19φ				6.0	1	6.00 m				
			主筋 22φ				4.0	1	4.00 m				
			HOOP 9φ	2.240			5.0	1	11.20 m				
			*下記集計(m計)										
			集計m	X	mあたり数量			=	柱部材数量				
			コン	28.000		0.310			8.68 m3	8.68			
			主筋 19φ	28.000		6.000			168.00 m		0.375		2.230 kg/m
			主筋 22φ	28.000		4.000			112.00 m		0.334		2.980 kg/m
			HOOP 9φ	28.000		11.200			313.60 m		0.156		0.499 kg/m
			*拾い数量m		H	修正値	計						
		Y11.12	下記以外 コン	2.800	0.000	2.800		10	28.00 m			3.10	
			主筋	2.800	0.000	2.800		10	28.00 m				
			鉄筋割増 4%								0.428		
柱										105.62	11.14	15.38	
① コンクリート m3										② 鉄筋 t	③ 柱回り m2		

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
													*鉄筋重量kg/m	
													9φ	0.499 kg/m
													13φ	1.042 kg/m
													22φ	2.980 kg/m
													D13	0.995 kg/m
													D16	1.560 kg/m
													D19	2.250 kg/m
													D22	3.040 kg/m
													D25	3.980 kg/m
	2G梁	2G1	Y11-12 コン	0.400	1.000	6.580		8	21.06 m3	21.06				
				L	補正值	計								
			主筋:全域	22φ	6.580	1.400	7.980	8.0	8	510.72 m		1.522		2.980 kg/m
			上記:両端	22φ	1.645	1.000	2.645	2.0	8	42.32 m		0.126		2.980 kg/m
			上記:中央	22φ	3.290		3.290	2.0	8	52.64 m		0.157		2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST	13φ	6.580	0.270	2.8	24.4	8	545.90 m		0.569		1.042 kg/m
			腹筋	9φ	6.580			4.0	8	210.56		0.105		0.499 kg/m
		2G2	Y10,13 コン	0.350	0.800	6.580		8	14.74 m3	14.74				
				L	補正值	計								
			主筋:全域	22φ	6.580	1.400	7.980	10.0	8	638.40 m		1.902		2.980 kg/m
			上記:両端	22φ	1.645	0.700	2.345	6.0	0	0.00 m		0.000		2.980 kg/m
			上記:中央	22φ	3.290		3.290	1.0	0	0.00 m		0.000		2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST	9φ	6.580	0.250	2.300	26.3	8	484.29 m		0.242		0.499 kg/m
			腹筋	9φ	6.580			2.0	8	105.28		0.053		0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
		2G3	Y10-11,13-13間 コン	0.350	0.975	8.330		10	28.43 m3	28.43				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	8.330	1.300	9.630	10.0	10	963.00 m		2.870			2.980 kg/m
			上記:両端 22φ	2.083	0.650	2.733	1.0	0	0.00 m		0.000			2.980 kg/m
			上記:中央 22φ	4.165		4.165	1.0	0	0.00 m		0.000			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	8.330	0.100	2.650	83.3	10	2207.45 m		1.102			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	8.330			4.0	10	333.20		0.166			0.499 kg/m
		2G4	X19 コン	0.350	0.450	3.400		2	1.07 m3	1.07				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.400	1.300	4.700	6.0	2	56.40 m		0.168			2.980 kg/m
			上記:両端 22φ	0.850	0.650	1.500	1.0	0	0.00 m		0.000			2.980 kg/m
			上記:中央 22φ	1.700		1.700	1.0	0	0.00 m		0.000			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.400	0.250	1.600	13.6	2	43.52 m		0.022			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.400			2.0	2	13.60		0.007			0.499 kg/m
		2CG1	Y11.12 コン	0.400	1.000	1.500		2	1.20 m3	1.20				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	1.500	1.200	2.700	10.0	2	54.00 m		0.161			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 13φ	1.500	0.270	2.800	5.6	2	31.11 m		0.032			1.042 kg/m
			腹筋 9φ	1.500			4.0	2	12.00		0.006			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
		2CG2	Y10.13 コン	0.350	0.800	1.500		2	0.84 m3	0.84				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	1.500	1.200	2.700	10.0	2	54.00 m		0.161			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	1.500	0.250	2.300	6.0	2	27.60 m		0.014			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	1.500			2.0	2	6.00		0.003			0.499 kg/m
		2B1	Y10-11,13-13間 コン	0.300	0.800	9.220		8	17.70 m3	17.70				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	9.220	1.200	10.420	6.0	8	500.16 m		1.490			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	9.220	0.200	2.200	46.1	8	811.36 m		0.405			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	9.220			2.0	8	147.52		0.074			0.499 kg/m
		RG1	Y11.12 コン	0.350	0.750	6.600		8	13.86 m3	13.86				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	6.600	1.200	7.800	8.0	8	499.20 m		1.488			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	6.600	0.250	2.200	26.4	8	464.64 m		0.232			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	6.600			2.0	8	105.60		0.053			0.499 kg/m
		RG2	X19 コン	0.350	0.450	3.820		2	1.20 m3	1.20				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.820	1.200	5.020	6.0	2	60.24 m		0.180			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.820	0.250	1.600	15.3	2	48.90 m		0.024			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.820			2.0	2	15.28		0.008			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
		RG3	X19 コン	0.350	1.100	2.800		3	3.23 m3	3.23				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.820	1.200	5.020	6.0	2	60.24 m		0.180			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.820	0.250	2.900	15.3	2	88.62 m		0.044			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.820			4.0	2	30.56		0.015			0.499 kg/m
		RG4	X18-19 コン	0.300	0.500	5.100		2	1.53 m3	1.53				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	5.100	1.200	6.300	6.0	2	75.60 m		0.225			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	5.100	0.250	1.600	20.4	2	65.28 m		0.033			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	5.100			2.0	2	20.40		0.010			0.499 kg/m
		RCG1	Y11.12 コン	0.350	0.750	1.500		2	0.79 m3	0.79				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	1.500	1.200	2.700	8.0	2	43.20 m		0.129			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	1.500	0.250	2.200	6.0	2	26.40 m		0.013			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	1.500			2.0	2	6.00		0.003			0.499 kg/m
			鉄筋割増 4%								0.56			
2G梁										105.65	14.55			
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t			

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2	備考
											*鉄筋重量kg/m		
												9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.042 kg/m
												D10	0.560 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
	RC壁		*mあたり数量										
		壁 W15	コン						0.15 m				
			主筋 9φ	1.000		0.200	5.0	2	10.00 m				
			主筋 9φ	1.000		0.200	5.0	2	10.00 m				
		下記集計	w20面積	<b>301.038 m2</b>									
			コン	0.150	m				45.16 m3	45.16			
			主筋 9φ	10.000	m				3010.38 m		1.502		0.499 kg/m
			主筋 9φ	10.000	m				3010.38 m		1.502		0.499 kg/m
			*拾い数量m	w	h			箇所数	W*h				
		X19 下		3.400	6.550			2	44.54 m2			1.36	
		X19 上		3.820	2.100			2	16.04 m2			1.53	
		X19 RF		18.440	1.400			1	25.82 m2			3.69	
												0.00	
		Y11.12		32.460	1.150			2	74.66 m2			12.98	
				6.600	0.300			8	15.84 m2			10.56	
		X18-19		0.960	6.150			2	11.81 m2			0.38	
				0.960	2.100			2	4.03 m2			0.38	

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2	備考
									m2			0.00	
		Y13		6.600	1.050			4	27.72 m2			5.28	
		Y13		6.600	1.950			4	51.48 m2			5.28	
		Y10.13		29.100	0.500			2	29.10 m2			11.64	
									m2				
									m2				
									<b>301.04 m2</b>				
			鉄筋割増		4%						0.12		
										<b>45.16</b>	<b>3.12</b>	<b>53.09</b>	
RC壁										① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2	



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t				備考
			*m2あたり数量												
	土間	Y11-12	コン	1.000	1.000	0.400		1	0.40 m3						
			主筋 9φ				10.0	2	20.00 m						
			Y11-12	30.600	18.600			2	1138.32 m2						
								面積計	1138.32 m2						
			*集計												
			コン						455.33 m3	455.33					
			主筋 9φ						22766.40 m		11.360				0.499 kg/m
				スラブ寸法W*D*t											
	2Fスラブ	S1	コン	28.800	9.000	0.150		2	77.76 m3	77.76					
			シンダー	28.800	9.000	0.100		0	0.00 m3						
			モルタル	28.800	9.000	0.030		0	0.00 m3						
				A	B	C									
			A.B.C寸法	28.800	9.000										
			主筋	Lm	@	箇所	本数								
			短辺 上、下 9φ	9.000	0.300	2	97.0	2	3492.00 m		1.743				0.499 kg/m
			長辺 上、下 9φ	28.800	0.300	2	31.0	2	3571.20 m		1.782				0.499 kg/m



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	③ CB m3	② 鉄筋 t		備考
											*鉄筋重量kg/m	9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.042 kg/m
												D10	0.560 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
	CB		*m2あたり数量										
	外壁面	w18面	CB	1.000	1.000	0.100			0.10 m3				
			モルタル	1.000	1.000	0.030			0.03 m3				
			モルタル面積						1.00 m2				
				L		@	本数	箇所					
			主筋:タテ 9φ	1.000		0.400	2.5	1	2.50 m				
			主筋:ヨコ 9φ	1.000		0.600	1.7	1	1.67 m				
		W18面集計	w18面積	151.200	m2								
			CB	0.100	m				15.12 m3	15.12			
			モルタル	0.030	m3				4.54				
			モルタル面積	1.000	m2								
			主筋:タテ 9φ	2.500	m				378.00 m		0.189		0.499 kg/m
			主筋:ヨコ 9φ	1.667	m				252.00 m		0.126		0.499 kg/m
			*拾い数量m	w	h			箇所数	W*h				
		Y12		7.200	6.000			1	43.20 m2				
				9.000	6.000			2	108.00 m2				

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本 数	箇所数	計	③ CB m3	② 鉄筋 t			備考
									151.20 m2					
			鉄筋割増	4%							0.01			
									CB	15.12	0.33			
										③ CB m3	② 鉄筋 t			

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
													*鉄筋重量kg/m	
													9φ	0.499 kg/m
													13φ	1.042 kg/m
													D10	0.560 kg/m
													D13	0.995 kg/m
													D16	1.560 kg/m
													D19	2.250 kg/m
													D22	3.040 kg/m
													D25	3.980 kg/m
	基礎								四角錐台のためコンは体積					
		F1	コン			1.806		41	74.05 m3	74.05				
			捨コン	2.000	2.000	0.050		41	8.20 m3	8.20				
			ベース筋 13φ	1.800		0.200	9.0	41	664.20 m		0.692			1.042 kg/m
			13φ	1.800		0.200	9.0	41	664.20 m		0.692			1.042 kg/m
		F2	コン			0.844		22	18.57 m3	18.57				
			捨コン	2.000	1.000	0.050		22	2.20 m3	2.20				
			ベース筋 13φ	1.800		0.200	9.0	22	158.40 m		0.165			1.042 kg/m
			13φ	0.800		0.200	4.0	22	158.40 m		0.165			1.042 kg/m
		F3	コン			0.456		8	3.65 m3	3.65				
			捨コン	1.100	1.100	0.050		8	0.48 m3	0.48				
			ベース筋 13φ	0.900		0.200	5.0	8	36.00 m		0.038			1.042 kg/m
			13φ	0.900		0.200	5.0	8	36.00 m		0.038			1.042 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
		F4	コン			2.459		3	7.38 m3	7.38				
			捨コン	2.650	2.000	0.050		3	0.80 m3	0.80				
			ベース筋 13φ	2.450		0.200	12.0	3	64.80 m		0.068			1.042 kg/m
			13φ	1.800		0.200	9.0	3	66.15 m		0.069			1.042 kg/m
		F5	コン			1.252		1	1.25 m3	1.25				
			捨コン	2.800	1.000	0.050		1	0.14 m3	0.14				
			ベース筋 13φ	2.600		0.200	13.0	1	10.40 m		0.011			1.042 kg/m
			13φ	0.800		0.200	4.0	1	10.40 m		0.011			1.042 kg/m
			鉄筋割増 4%								0.08			
基礎										<b>116.71</b>	<b>2.03</b>			
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t			





NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③	④	備考
											*鉄筋重量kg/m		9φ	0.499 kg/m
													13φ	1.040 kg/m
													19φ	2.230 kg/m
													22φ	2.980 kg/m
													D10	0.560 kg/m
													D13	0.995 kg/m
													D16	1.560 kg/m
													D19	2.250 kg/m
													D22	3.040 kg/m
													D25	3.980 kg/m
			*mあたり数量											
		柱	コン	0.620	0.960			1	0.60 m3					
		RP	主筋 D22				8.0	1	8.00 m					
			HOOP 9φ	1.500			5.0	1	7.50 m					
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量		=	柱部材数量					
			コン	79.780		0.595			47.49 m3	47.49				
			主筋 D22	79.780		8.000			638.24 m		1.940			3.040 kg/m
														kg/m
			HOOP 9φ	79.780		7.500			598.35 m		0.299			0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計								
		X1	下記以外 コン	7.350	0.000	7.350		6	44.10 m					
			主筋	7.350	0.000	7.350		6	44.10 m					
		X19	コン	8.920	0.000	8.920		4	35.68 m					
			主筋	8.920	0.000	8.920		4	35.68 m					

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③	④	備考
			鉄筋割増	4%										
										47.49	2.33			
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t			

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m <sup>3</sup>	② 鉄筋 t		備考
												<b>*鉄筋重量kg/m</b>	
												9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.042 kg/m
												22φ	2.980 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
	2G梁	2G1	Y11-12 コン	0.400	1.000	6.580		8	21.06 m <sup>3</sup>	21.06			
				L	補正值	計							
			主筋:全域	22φ	6.580	1.400	7.980	8.0	8	510.72 m	1.522		2.980 kg/m
			上記:両端	22φ	1.645	1.000	2.645	2.0	8	42.32 m	0.126		2.980 kg/m
			上記:中央	22φ	3.290		3.290	2.0	8	52.64 m	0.157		2.980 kg/m
				L	@	周長m							
			ST	13φ	6.580	0.270	2.8	24.4	8	545.90 m	0.569		1.042 kg/m
			腹筋	9φ	6.580			4.0	8	210.56	0.105		0.499 kg/m
		2G2	Y10,13 コン	0.350	0.800	6.580		8	14.74 m <sup>3</sup>	14.74			
				L	補正值	計							
			主筋:全域	22φ	6.580	1.400	7.980	10.0	8	638.40 m	1.902		2.980 kg/m
			上記:両端	22φ	1.645	0.700	2.345	6.0	0	0.00 m	0.000		2.980 kg/m
			上記:中央	22φ	3.290		3.290	1.0	0	0.00 m	0.000		2.980 kg/m
				L	@	周長m							
			ST	9φ	6.580	0.250	2.3	26.3	8	484.29 m	0.242		0.499 kg/m
			腹筋	9φ	6.580			2.0	8	105.28	0.053		0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
		2G3	Y10-11,13-13間 コン	0.350	0.975	8.330		10	28.43 m3	28.43				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	8.330	1.300	9.630	10.0	10	963.00 m		2.870			2.980 kg/m
			上記:両端 22φ	2.083	0.650	2.733	1.0	0	0.00 m		0.000			2.980 kg/m
			上記:中央 22φ	4.165		4.165	1.0	0	0.00 m		0.000			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	8.330	0.100	2.65	83.3	10	2207.45 m		1.102			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	8.330			4.0	10	333.20		0.166			0.499 kg/m
		2G4	X19 コン	0.350	0.450	3.400		2	1.07 m3	1.07				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.400	1.300	4.700	6.0	2	56.40 m		0.168			2.980 kg/m
			上記:両端 22φ	0.850	0.650	1.500	1.0	0	0.00 m		0.000			2.980 kg/m
			上記:中央 22φ	1.700		1.700	1.0	0	0.00 m		0.000			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.400	0.250	1.6	13.6	2	43.52 m		0.022			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.400			2.0	2	13.60		0.007			0.499 kg/m
		2CG1	Y11.12 コン	0.400	1.000	1.500		2	1.20 m3	1.20				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	1.500	1.200	2.700	10.0	2	54.00 m		0.161			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 13φ	1.500	0.270	1.8	5.6	2	20.00 m		0.021			1.042 kg/m
			腹筋 9φ	1.500			4.0	2	12.00		0.006			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
		2CG2	Y10.13 コン	0.350	0.800	1.500		2	0.84 m3	0.84				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	1.500	1.200	2.700	10.0	2	54.00 m		0.161			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	1.500	0.250	2.3	6.0	2	27.60 m		0.014			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	1.500			2.0	2	6.00		0.003			0.499 kg/m
		2B1	Y10-11,13-13間 コン	0.300	0.800	9.220		8	17.70 m3	17.70				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	9.220	1.200	10.420	6.0	8	500.16 m		1.490			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	9.220	0.200	2.2	46.1	8	811.36 m		0.405			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	9.220			2.0	8	147.52		0.074			0.499 kg/m
		RG1	Y11.12 コン	0.350	0.750	6.600		8	13.86 m3	13.86				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	6.600	1.200	7.800	8.0	8	499.20 m		1.488			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	6.600	0.250	2.2	26.4	8	464.64 m		0.232			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	6.600			2.0	8	105.60		0.053			0.499 kg/m
		RG2	X19 コン	0.350	0.450	3.820		2	1.20 m3	1.20				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.820	1.200	5.020	6.0	2	60.24 m		0.180			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.820	0.250	1.6	15.3	2	48.90 m		0.024			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.820			2.0	2	15.28		0.008			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
		RG3	X19 コン	0.350	1.100	2.800		3	3.23 m3	3.23				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.820	1.200	5.020	6.0	2	60.24 m		0.180			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.820	0.250	2.900	15.3	2	88.62 m		0.044			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.820			4.0	2	30.56		0.015			0.499 kg/m
		RG4	X18-19 コン	0.300	0.500	5.100		2	1.53 m3	1.53				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	5.100	1.200	6.300	6.0	2	75.60 m		0.225			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	5.100	0.250	1.6	20.4	2	65.28 m		0.033			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	5.100			2.0	2	20.40		0.010			0.499 kg/m
		RCG1	Y11.12 コン	0.350	0.750	1.500		2	0.79 m3	0.79				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	1.500	1.200	2.700	8.0	2	43.20 m		0.129			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	1.500	0.250	2.2	6.0	2	26.40 m		0.013			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	1.500			2.0	2	6.00		0.003			0.499 kg/m
			鉄筋割増 4%								0.56			
2G梁										105.65	14.54			
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t			

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2	備考
											*鉄筋重量kg/m		
												9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.042 kg/m
												D10	0.560 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
	RC壁		*mあたり数量										
		壁 W15	コン						0.15 m				
			主筋 9φ	1.000		0.200	5.0	2	10.00 m				
			主筋 9φ	1.000		0.200	5.0	2	10.00 m				
		下記集計	w20面積	355.041 m2									
			コン	0.150	m				53.26 m3	53.26			
			主筋 9φ	10.000	m				3550.41 m		1.772		0.499 kg/m
			主筋 9φ	10.000	m				3550.41 m		1.772		0.499 kg/m
			*拾い数量m	w	h			箇所数	W*h				
		X1		36.300	7.300			1	264.99 m2			7.26	
			開口部	▲ 34.550	1.550			1	(53.55) m2				
			開口部	▲ 14.630	1.400			1	(20.48) m2				
			開口部	▲ 11.930	1.400			1	(16.70) m3				
			開口部	▲ 4.100	4.050			1	(16.61) m3				
			開口部	▲ 1.800	2.100			1	(3.78) m3				

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2		備考
									m2					
		X19 RF		35.450	1.530			1	54.24 m2			7.09		
				35.450	1.470			1	52.11 m2			7.09		
		下		27.950	1.215			1	33.96 m2			5.59		
		Y5,9		9.650	2.100			2	40.53 m2			1.93		
		X17	Y5-9	36.970	0.550			1	20.33 m2			7.39		
									m2					
									<b>355.04 m2</b>					
			鉄筋割増		4%						0.14			
										<b>53.26</b>	<b>3.69</b>	<b>36.35</b>		
RC壁										① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2		

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t				備考	
	スラブ															
													*鉄筋重量kg/m			
															9φ	0.499 kg/m
															13φ	1.042 kg/m
															D10	0.560 kg/m
															D13	0.995 kg/m
															D16	1.560 kg/m
															D19	2.250 kg/m
															D22	3.040 kg/m
															D25	3.980 kg/m
	床スラブ・土間															
			*m2あたり数量													
				スラブ寸法W*D*t												
	2Fスラブ	S1	コン	9.000	35.000	0.150		2	94.50 m3	92.70						
			吹き抜け	▲ 6.865	1.745	0.150		1	(1.80) m3							
				9.000	35.000	0.030		0	0.00 m3							
				A	B	C										
			A.B.C寸法	9.000	35.000											
			主筋	Lm	@	箇所	本数									
			短辺 上、下 9φ	9.000	0.150	2	61.0	1	1098.00 m		0.548					0.499 kg/m
			長辺 上、下 9φ	35.000	0.150	2	####	1	16403.33 m		8.185					0.499 kg/m
			鉄筋割増 4%								0.35					
スラブ										92.70	9.08					
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t					



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t				備考
			*m2あたり数量												
	土間	Y5-6	コン	1.000	1.000	0.200		1	0.20 m3						
			主筋 9φ				10.0	2	20.00 m						
			Y5-6	124.850	8.500			1	1061.23 m2						
								面積計	<b>1061.23 m2</b>						
			<b>*集計</b>												
			コン						212.25 m3	212.25					
			主筋 9φ						21224.50 m		10.591				0.499 kg/m
			*m2あたり数量												
	土間	Y8-9	コン	1.000	1.000	0.200		1	0.20 m3						
			主筋 9φ				10.0	2	20.00 m						
			X1-6	36.250	8.500			1	308.13 m2						
			X14-19	30.600	8.500			1	260.10 m2						
								面積計	<b>568.23 m2</b>						
			<b>*集計</b>												
			コン						212.25 m3	212.25					
			主筋 9φ						21224.50 m		10.591				0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m <sup>3</sup>	② 鉄筋 t				備考
			鉄筋割増	4%							1.74				
										1098.68	45.35				
土間										① コンクリート m <sup>3</sup>	② 鉄筋 t				



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t				備考
			*m2あたり数量												
	土間	Y5-6	コン	1.000	1.000	0.200		1	0.20 m3						
			主筋 9φ				10.0	2	20.00 m						
			Y5-6	1.200	1.000			19	22.80 m2						
								面積計	22.80 m2						
			*集計												
			コン						4.56 m3	4.56					
			主筋 9φ						456.00 m		0.228				0.499 kg/m
			*m2あたり数量												
	土間	Y8-9	コン	1.000	1.000	0.200		1	0.20 m3						
			主筋 9φ				10.0	2	20.00 m						
			X1-6	1.200	1.000			13	15.60 m2						
			X14-19	1.000	1.000			3	3.00 m2						
								面積計	18.60 m2						
			*集計												
			コン						4.56 m3	4.56					
			主筋 9φ						456.00 m		0.228				0.499 kg/m



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考	
													*鉄筋重量kg/m	13φ	1.042 kg/m
														D25	3.980 kg/m
	<b>基礎</b>								四角錐台のためコンは体積						
	(C-1棟)	1F1	コン			8.720		24	209.28 m3	209.28					
			捨コン	4.800	3.500	0.050		24	20.16 m3	20.16					
			ベース筋 13φ	4.600		0.200	23.0	24	1821.60 m		1.898			1.042 kg/m	
			13φ	3.300		0.200	17.0	24	1876.80 m		1.956			1.042 kg/m	
		1F2	コン			3.686		26	95.84 m3	95.84					
			捨コン	3.900	2.200	0.050		26	11.15 m3	11.15					
			ベース筋 13φ	3.700		0.200	19.0	26	988.00 m		1.029			1.042 kg/m	
			13φ	2.000		0.200	10.0	26	962.00 m		1.002			1.042 kg/m	
		1F3	コン			2.004		4	8.02 m3	8.02					
			捨コン	2.200	2.200	0.050		4	0.97 m3	0.97					
			ベース筋 13φ	2.000		0.200	10.0	4	80.00 m		0.083			1.042 kg/m	
			13φ	2.000		0.200	10.0	4	80.00 m		0.083			1.042 kg/m	
		1F4	コン			12.119		2	24.24 m3	24.24					
			捨コン	6.200	3.500	0.050		2	2.17 m3	2.17					
			ベース筋 13φ	6.000		0.200	30.0	2	198.00 m		0.206			1.042 kg/m	
			13φ	3.300		0.200	17.0	2	204.00 m		0.213			1.042 kg/m	

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
	基礎	2F1	コン			8.361		8	66.89 m3	66.89				
	(C-2棟)		捨コン	4.000	3.500	0.050		8	5.60 m3	5.60				
			ベース筋 13φ	3.800		0.200	19.0	8	501.60 m		0.523			1.042 kg/m
			13φ	3.300		0.200	17.0	8	516.80 m		0.539			1.042 kg/m
		2F2	コン			2.690		10	26.90 m3	26.90				
			捨コン	2.200	2.200	0.050		10	2.42 m3	2.42				
			ベース筋 13φ	2.000		0.200	10.0	10	200.00 m		0.208			1.042 kg/m
			13φ	2.000		0.200	10.0	10	200.00 m		0.208			1.042 kg/m
		2F3	コン			1.553		4	6.21 m3	6.21				
			捨コン	1.700	1.700	0.050		4	0.58 m3	0.58				
			ベース筋 13φ	1.500		0.200	8.0	4	48.00 m		0.050			1.042 kg/m
			13φ	1.500		0.200	8.0	4	48.00 m		0.050			1.042 kg/m
		2F4	コン			13.668		2	27.34 m3	27.34				
			捨コン	6.200	3.500	0.050		2	2.17 m3	2.17				
			ベース筋 13φ	6.000		0.200	30.0	2	198.00 m		0.206			1.042 kg/m
			13φ	3.300		0.200	17.0	2	204.00 m		0.213			1.042 kg/m
			鉄筋割増 4%								0.34			
基礎										509.93	8.81			
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t			

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m <sup>3</sup>	② 鉄筋 t		備考
											*鉄筋重量kg/m	9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.040 kg/m
												22φ	2.980 kg/m
												D10	0.560 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
			*mあたり数量										
	<b>地中梁</b>	地中梁	コン	0.400		1.200		1	0.48 m <sup>3</sup>				
		FG1	捨コン	0.600		0.050		1	0.03 m <sup>3</sup>				
			主筋 22φ				8.0	1	8.00 m				
			ST 9φ			3.200	5.0	1	16.00 m				
		Y2.3				6.6		24	158.40 m				
		Y2.3	X18-19			1.03		2	2.06 m				
								<b>全長</b>	<b>160.46 m</b>				
			*集計										
			コン						77.02 m <sup>3</sup>	77.02			
			捨コン						4.81 m <sup>3</sup>	4.81			
			主筋 22φ						1283.68 m		3.825		2.980 kg/m
			ST 9φ						2567.36 m		1.281		0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
			*mあたり数量											
		地中梁	コン	0.380		1.100		1	0.42 m3					
		FG2	捨コン	0.580		0.050		1	0.03 m3					
			主筋 22φ				14.0	1	14.00 m					
			ST 9φ			2.960	5.0	1	14.80 m					
		Y1-2	X6-18			8.32		13	108.16 m					
		Y3-4	X6-19			8.32		13	108.16 m					
							全長		216.32 m					
			*集計											
			コン						90.42 m3	90.42				
			捨コン						6.27 m3	6.27				
			主筋 D19						3028.48 m		6.814			2.250 kg/m
			ST D10						3201.54 m		1.793			0.560 kg/m
			*mあたり数量											
		地中梁	コン	0.350		1.200		1	0.42 m3					
		FG3	捨コン	0.550		0.050		1	0.03 m3					
			主筋 22φ				6.0	1	6.00 m					
			ST 9φ			3.100	5.0	1	15.50 m					
		Y1	X6-18			6.6		12	79.20 m					
		Y4	X6-19			6.6		12	79.20 m					
		X19	Y2-3			2.75		3	8.25 m					
						3.3		2	6.60 m					

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
							全長		173.25 m					
			<b>*集計</b>											
			コン						72.77 m3	72.77				
			捨コン						4.76 m3	4.76				
			主筋 22φ						1039.50 m		3.098			2.980 kg/m
			ST 9φ						2685.38 m		1.340			0.499 kg/m
			<b>*mあたり数量</b>											
	地中梁	地中梁	コン	0.400		1.200		1	0.48 m3					
		FG10	捨コン	0.600		0.050		1	0.03 m3					
			主筋 D22				8.0	1	8.00 m					
			ST D10			3.200	3.3	1	10.67 m					
			腹筋 D10				4.0	1	4.00 m					
		Y2.3				6.6		10	66.00 m					
		Y2.3	X18-19			0.9		2	1.80 m					
							全長		67.80 m					
			<b>*集計</b>											
			コン						32.54 m3	32.54				
			捨コン						2.03 m3	2.03				
			主筋 D22						542.40 m		1.649			3.040 kg/m
			ST D10						723.20 m		0.405			0.560 kg/m
			腹筋 D10						271.20 m		0.152			0.560 kg/m



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t			備考
			*mあたり数量											
	地中梁	地中梁	コン	0.400		1.200		1	0.48 m3					
		FG30	捨コン	0.600		0.050		1	0.03 m3					
			主筋 D22				6.0	1	6.00 m					
			ST D10			3.200	5.0	1	16.00 m					
			腹筋 D10				4.0	1	4.00 m					
		Y1	X1-6			6.6		5	33.00 m					
		Y4	X1-6			6.6		5	33.00 m					
		X0	Y2-3			2.8		5	14.00 m					
							全長		80.00 m					
			*集計											
			コン						38.40 m3	38.40				
			捨コン						2.40 m3	2.40				
			主筋 D22						480.00 m		1.459			3.040 kg/m
			ST D10						1280.00 m		0.717			0.560 kg/m
			腹筋 D10						320.00 m		0.179			0.560 kg/m
			鉄筋割増 4%								1.07			
地中梁										373.87	27.75			
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t			

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	備考
											*鉄筋重量kg/m		
												9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.040 kg/m
												19φ	2.230 kg/m
												22φ	2.980 kg/m
												D10	0.560 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.960			1	0.60 m3				
		1C1	主筋 22φ				4.0	1	4.00 m				
			19φ				22.0	1	22.00 m				
			HOOP 9φ	3.160			5.0	1	15.80 m				
			*下記集計(m計)										
			コン	集計m	X	mあたり数量		=	柱部材数量				
			主筋 22φ	249.200		4.000			996.80 m	148.32		2.970	2.980 kg/m
			19φ	249.200		22.000			5482.40 m		12.226		2.230 kg/m
			HOOP 9φ	249.200		15.800			3937.36 m		1.965		0.499 kg/m
			*拾い数量m										
		Y2.3	コン	H	修正値	計						16.67	
			主筋	8.900	0.000	8.900		28	249.20 m				
				8.900	0.000	8.900		28	249.20 m				

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	備考
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.700			1	0.43 m3				
		1C2	主筋 22φ				4.0	1	4.00 m				
			19φ				4.0	1	4.00 m				
			HOOP 9φ	2.640			5.0	1	13.20 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量		=	柱部材数量				
			コン	193.700		0.434			84.07 m3	84.07			
			主筋 22φ	193.700		4.000			774.80 m		2.309		2.980 kg/m
			19φ	193.700		4.000			774.80 m		1.728		2.230 kg/m
			HOOP 9φ	193.700		13.200			2556.84 m		1.276		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計							
		Y1.4	コン	7.450	0.000	7.450		26	193.70 m			11.28	
			主筋	7.450	0.000	7.450		26	193.70 m				
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.400	0.500			1	0.20 m3				
		1P1	主筋 22φ				0.0	1	0.00 m				
			19φ				12.0	1	12.00 m				
			HOOP 9φ	1.800			5.0	1	9.00 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量		=	柱部材数量				
			コン	51.000		0.200			10.20 m3	10.20			
			主筋 22φ	51.000		0.000			0.00 m		0.000		2.980 kg/m
			19φ	51.000		12.000			612.00 m		1.365		2.230 kg/m
			HOOP 9φ	51.000		9.000			459.00 m		0.229		0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2		備考
			*拾い数量m	H	修正値	計								
		Y1.4	コン	12.750	0.000	12.750		4	51.00 m			0.80		
			主筋	12.750	0.000	12.750		4	51.00 m					
			*mあたり数量											
		柱	コン	0.620	0.500			1	0.31 m3					
		2C1	主筋 22φ				4.0	1	4.00 m					
			19φ				8.0	1	8.00 m					
			HOOP 9φ	2.240			5.0	1	11.20 m					
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量	=	柱部材数量						
			コン	109.200		0.310			33.85 m3	33.85				
			主筋 22φ	109.200		4.000			436.80 m		1.302			2.980 kg/m
			19φ	109.200		8.000			873.60 m		1.948			2.230 kg/m
			HOOP 9φ	109.200		11.200			1223.04 m		0.610			0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計								
		Y2.3	コン	3.900	0.000	3.900		28	109.20 m			8.68		
			主筋	3.900	0.000	3.900		28	109.20 m					

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	備考
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.960			1	0.60 m3				
		C10	主筋 D22				26.0	1	26.00 m				
			HOOP 9φ	3.160			5.0	1	15.80 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量	=	柱部材数量					
			コン	111.000		0.595			66.07 m3	66.07			
			主筋 D22	111.000		26.000			2886.00 m		8.773		3.040 kg/m
			HOOP 9φ	111.000		15.800			1753.80 m		0.875		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計							
		Y2.3	コン	9.250	0.000	9.250		12	111.00 m			7.14	
			主筋	9.250	0.000	9.250		12	111.00 m				
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.700			1	0.43 m3				
		C20	主筋 D22				10.0	1	10.00 m				
			HOOP 9φ	2.640			5.0	1	13.20 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量	=	柱部材数量					
			コン	59.600		0.434			25.87 m3	25.87			
			主筋 D22	59.600		10.000			596.00 m		1.812		3.040 kg/m
			HOOP 9φ	59.600		13.200			786.72 m		0.393		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計							
		Y1.4	コン	7.450	0.000	7.450		8	59.60 m			3.47	
			主筋	7.450	0.000	7.450		8	59.60 m				

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	備考
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.700			1	0.43 m3				
		C30	主筋 D22				12.0	1	12.00 m				
			HOOP 9φ	2.640			5.0	1	13.20 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量	=	柱部材数量					
			コン	14.900		0.434			6.47 m3	6.47			
			主筋 D22	14.900		12.000			178.80 m		0.544		3.040 kg/m
			HOOP 9φ	14.900		13.200			196.68 m		0.098		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計							
		Y1.4	コン	7.450	0.000	7.450		2	14.90 m			0.87	
			主筋	7.450	0.000	7.450		2	14.90 m				
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.400	0.500			1	0.20 m3				
		P10	主筋 D19				12.0	1	12.00 m				
			HOOP 9φ	1.800			5.0	1	9.00 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X	mあたり数量	=	柱部材数量					
			コン	50.800		0.200			10.16 m3	10.16			
			主筋 D19	50.800		12.000			609.60 m		1.372		2.250 kg/m
			HOOP 9φ	50.800		9.000			457.20 m		0.228		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値	計							
		Y1.4	コン	12.700	0.000	12.700		4	50.80 m			0.80	
			主筋	12.700	0.000	12.700		4	50.80 m				

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	備考
			*mあたり数量										
		柱	コン	0.620	0.500			1	0.31 m3				
		2C10	主筋 D22				10.0	1	10.00 m				
			HOOP 9φ	2.240			5.0	1	11.20 m				
			*下記集計(m計)	集計m	X		mあたり数量	=	柱部材数量				
			コン	44.400			0.310		13.76 m3	13.76			
			主筋 D22	44.400			10.000		444.00 m		1.350		3.040 kg/m
			HOOP 9φ	44.400			11.200		497.28 m		0.248		0.499 kg/m
			*拾い数量m	H	修正値		計						
		Y2.3	コン	3.700	0.000		3.700	12	44.40 m			3.72	
			主筋	3.700	0.000		3.700	12	44.40 m				
			鉄筋割増 4%								1.74		
柱										<b>398.77</b>	<b>45.36</b>	53.43	
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 柱回り m2	



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③	④	備考
		2G2	Y1-2,3-4 コン	0.350	0.975	8.330		26	73.91 m3	73.91				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	8.330	1.400	9.730	10.0	26	2529.80 m		7.539			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	8.330	0.250	2.65	33.3	26	2295.75 m		1.146			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	8.330			4.0	26	866.32		0.432			0.499 kg/m
		2G3	Y1.4 コン	0.350	0.800	3.290		24	22.11 m3	22.11				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.290	1.400	4.690	10.0	24	1125.60 m		3.354			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.290	0.250	2.3	13.2	24	726.43 m		0.362			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.290			4.0	24	315.84		0.158			0.499 kg/m
		2G4	X19 コン	0.350	0.450	3.400		2	1.07 m3	1.07				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.400	1.400	4.800	6.0	2	57.60 m		0.172			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.400	0.250	1.6	13.6	2	43.52 m		0.022			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.400			2.0	2	13.60		0.007			0.499 kg/m
		2B1	Y1-2.3-4 コン	0.300	0.800	8.650		23	47.75 m3	47.75				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	8.650	1.200	9.850	10.0	23	2265.50 m		6.751			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 13φ	8.650	0.250	2.7	34.6	23	2148.66 m		2.239			1.042 kg/m
			腹筋 9φ	8.650			4.0	23	795.80		0.397			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③	④	備考
		2G10	Y2.3 X1-6 コン	0.400	0.800	3.290		10	10.53 m3	10.53				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.290	1.400	4.690	8.0	10	375.20 m		1.118			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.290	0.250	2.4	13.2	10	315.84 m		0.158			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.290			4.0	10	131.60		0.066			0.499 kg/m
		2G10	Y2.3 X0-1 コン	0.400	0.800	0.470		2	0.30 m3	0.30				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	0.470	1.400	1.870	8.0	2	29.92 m		0.089			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	0.470	0.250	2.4	1.9	2	9.02 m		0.005			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	0.470			4.0	2	3.76		0.002			0.499 kg/m
		2G20	Y1-2,3-4 コン	0.350	0.975	8.330		10	28.43 m3	28.43				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	8.330	1.400	9.730	8.0	10	778.40 m		2.320			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	8.330	0.250	2.65	33.3	10	882.98 m		0.441			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	8.330			4.0	10	333.20		0.166			0.499 kg/m
		2G30	Y1.4 コン	0.350	0.800	3.290		10	9.21 m3	9.21				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.290	1.400	4.690	10.0	10	469.00 m		1.398			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.290	0.250	2.3	13.2	10	302.68 m		0.151			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.290			4.0	10	131.60		0.066			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③	④	備考
		2G40	X0 コン	0.350	0.450	3.400		2	1.07 m3	1.07				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.400	1.400	4.800	6.0	2	57.60 m		0.172			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.400	0.250	1.6	13.6	2	43.52 m		0.022			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.400			2.0	2	13.60		0.007			0.499 kg/m
		2B10	Y1-2.3-4 コン	0.300	0.800	8.650		10	20.76 m3	20.76				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	8.650	1.200	9.850	10.0	10	985.00 m		2.935			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 13φ	8.650	0.250	2.7	34.6	10	934.20 m		0.973			1.042 kg/m
			腹筋 9φ	8.650			4.0	10	346.00		0.173			0.499 kg/m
	クレーン受梁	KG1	Y2.3 X6-18 コン	0.350	1.000	3.290		24	27.64 m3	27.64				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.290	1.300	4.590	8.0	24	881.28 m		2.626			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.290	0.250	2.2	13.2	24	694.85 m		0.347			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.290			4.0	24	315.84		0.158			0.499 kg/m
		KG1	Y2.3 X18-19 コン	0.350	1.000	0.465		2	0.33 m3	0.33				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	0.465	1.300	1.765	8.0	2	28.24 m		0.084			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	0.465	0.250	2.2	1.9	2	8.18 m		0.004			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	0.465			4.0	2	3.72		0.002			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③	④	備考
		KG10	Y2.3 X1-6 コン	0.400	0.800	3.290		10	10.53 m3	10.53				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.290	1.300	4.590	8.0	10	367.20 m		1.094			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.290	0.250	2.4	13.2	10	315.84 m		0.158			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.290			4.0	10	131.60		0.066			0.499 kg/m
		KG10	Y2.3 X0-1 コン	0.400	0.800	0.465		2	0.30 m3	0.30				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	0.465	1.300	1.765	8.0	2	28.24 m		0.084			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	0.465	0.250	2.4	1.9	2	8.93 m		0.004			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	0.465			4.0	2	3.72		0.002			0.499 kg/m
	<b>RG梁</b>	RG1	Y2.3 X1-6 コン	0.350	0.700	3.290		24	19.35 m3	19.35				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.290	1.300	4.590	8.0	24	881.28 m		2.626			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.290	0.250	2.1	13.2	24	663.26 m		0.331			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.290			2.0	24	157.92		0.079			0.499 kg/m
		RG1	Y2.3 X18-19 コン	0.350	0.700	0.465		2	0.23 m3	0.23				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	0.465	1.300	1.765	8.0	2	28.24 m		0.084			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	0.465	0.250	2.1	1.9	2	7.81 m		0.004			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	0.465			2.0	2	1.86		0.001			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③	④	備考
		RG2	X19 コン	0.350	0.450	3.820		2	1.20 m3	1.20				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.820	1.300	5.120	6.0	2	61.44 m		0.183			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.820	0.250	1.6	15.3	2	48.90 m		0.024			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.820			2.0	2	15.28		0.008			0.499 kg/m
		RG3	X19 コン	0.350	1.100	2.800		3	3.23 m3	3.23				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	2.800	1.300	4.100	6.0	3	73.80 m		0.220			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	2.800	0.250	2.9	11.2	3	97.44 m		0.049			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	2.800			2.0	3	16.80		0.008			0.499 kg/m
		RG4	X18-19 コン	0.300	0.500	5.000		2	1.50 m3	1.50				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	5.000	1.300	6.300	6.0	2	75.60 m		0.225			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	5.000	0.250	1.6	20.0	2	64.00 m		0.032			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	5.000			2.0	2	20.00		0.010			0.499 kg/m
		RG10	Y2.3 X1-6 コン	0.350	0.700	3.290		10	8.06 m3	8.06				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.290	1.300	4.590	6.0	10	275.40 m		0.821			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.290	0.250	2.1	13.2	10	276.36 m		0.138			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.290			2.0	10	65.80		0.033			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③	④	備考
		RG10	Y2.3 X0-1 コン	0.350	0.700	0.465		2	0.23 m3	0.23				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	0.465	1.300	1.765	6.0	2	21.18 m		0.063			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	0.465	0.250	2.1	1.9	2	7.81 m		0.004			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	0.465			2.0	2	1.86		0.001			0.499 kg/m
		RG20	X0 コン	0.350	0.450	3.820		2	1.20 m3	1.20				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	3.820	1.300	5.120	6.0	2	61.44 m		0.183			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	3.820	0.250	1.6	15.3	2	48.90 m		0.024			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	3.820			2.0	2	15.28		0.008			0.499 kg/m
		RG30	X0 コン	0.350	1.100	2.800		3	3.23 m3	3.23				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	2.800	1.300	4.100	6.0	3	73.80 m		0.220			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	2.800	0.250	2.9	11.2	3	97.44 m		0.049			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	2.800			4.0	3	33.60		0.017			0.499 kg/m
		RG40	X0-1 コン	0.300	0.500	4.070		2	1.22 m3	1.22				
				L	補正值	計								
			主筋:全域 22φ	4.070	1.300	5.370	6.0	2	64.44 m		0.192			2.980 kg/m
				L	@	周長m								
			ST 9φ	4.070	0.250	1.6	16.3	2	52.10 m		0.026			0.499 kg/m
			腹筋 9φ	4.070			2.0	2	16.28		0.008			0.499 kg/m



NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2	備考
											*鉄筋重量kg/m		
												9φ	0.499 kg/m
												13φ	1.042 kg/m
												D10	0.560 kg/m
												D13	0.995 kg/m
												D16	1.560 kg/m
												D19	2.250 kg/m
												D22	3.040 kg/m
												D25	3.980 kg/m
	RC壁		*mあたり数量										
		壁 W15	コン						0.15 m				
			主筋 9φ	1.000		0.200	5.0	2	10.00 m				
			主筋 9φ	1.000		0.200	5.0	2	10.00 m				
		下記集計	w15面積	1135.670 m2									
			コン	0.150	m				170.35 m3	170.35			
			主筋 9φ	10.000	m				11356.70 m		5.667		0.499 kg/m
			主筋 9φ	10.000	m				11356.70 m		5.667		0.499 kg/m
			*拾い数量m	w	h			箇所数	W*h				
		X19.0	1F	3.400	6.550			4	89.08 m2			2.72	
		Y2.3	2F	3.800	2.100			4	31.92 m2			3.04	
			RF	18.450	1.400			2	51.66 m2			7.38	
		X1.18	1F	8.330	1.050			4	34.99 m2			6.66	
		Y2.3	2F	8.330	1.950			4	64.97 m2			6.66	

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2		備考
									m2					
		Y1	Y6-7 下	3.290	0.530			1	1.74 m2			0.66		
			X7-8	3.290	2.250			1	7.40 m2			0.66		
			開口	▲ 1.000	1.275			1	(1.28) m2					
			Y8-12 下	3.290	0.530			4	6.97 m2			2.63		
			X12-13	3.290	2.250			1	7.40 m2			0.66		
			開口	▲ 2.000	1.950			1	(3.90) m2					
			Y13-17 下	3.290	0.530			4	6.97 m2			2.63		
			X17-18	3.290	2.250			1	7.40 m2			0.66		
			開口	▲ 2.000	1.950			1	(3.90) m2					
			Y6-7 上	3.290	0.975			1	3.21 m2			0.66		
			Y8-12 上	3.290	0.975			4	12.83 m2			2.63		
			X12-13 上	3.290	0.750			1	2.47 m2			0.66		
			Y13-17 上	3.290	0.975			4	12.83 m2			2.63		
			Y1-6 下	3.290	0.530			5	8.72 m2			3.29		
			Y1-7 上	3.290	0.975			5	16.04 m2			3.29		
			X1-18	122.720	0.450			1	55.22 m2			24.54		
												0.00		
		Y2、3	X6-18	3.290	1.150			24	90.80 m2			15.79		
			X18-19	0.465	1.150			2	1.07 m2			0.19		
			X1-6	3.290	1.150			10	37.84 m2			6.58		
			X0-1	0.465	1.150			2	1.07 m2			0.19		
			X1-18	125.820	0.950			2	239.06 m2			50.33		
			X1-18	122.720	0.950			2	233.17 m2			49.09		
												0.00		
		Y4	X6-7 下	3.290	0.530			1	1.74 m2			0.66		
			X7-8	3.290	2.250			1	7.40 m2			0.66		
			開口	▲ 1.000	1.275			1	(1.28) m2					

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2	備考
												0.00	
		Y4	X8-12 下	3.290	0.530			4	6.97 m2			2.63	
			X12-13	3.290	0.530			1	1.74 m2			0.66	
			開口	▲ 1.000	1.275			1	(1.28) m2				
			X13-17 下	3.290	0.530			3	5.23 m2			1.97	
			開口	▲ 1.000	0.530			1	(0.53) m2				
			X6-7 上	3.290	0.975			1	3.21 m2			0.66	
			X7-8 上	3.290	0.750			1	2.47 m3			0.66	
			X8-12 上	3.290	0.975			4	12.83 m2			2.63	
			X12-13 上	3.290	0.750			4	9.87 m3			2.63	
			X13-17 上	3.290	0.975			4	12.83 m2			2.63	
			X17-18 上	3.290	1.050			1	3.45 m2			0.66	
			X1-18	122.720	0.450			1	55.22 m2			24.54	
									<b>1135.67 m2</b>				
			鉄筋割増	4%							0.45		
RC壁										<b>170.35</b>	<b>11.79</b>	<b>235.22</b>	
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 壁土間取合 m2	

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	①	②				備考
										コンクリート m3	鉄筋 t				
	床スラブ・土間														
			*m2あたり数量												
	土間	Y2~3	コン	1.000	1.000	0.400		1	0.40	m3					
			主筋 9φ				10.0	2	20.00	m					
			X6~19	88.200	18.210			1	1606.12	m2					
			X0~6	37.800	18.210			1	688.34	m2					
									面積計	2294.46	m2				
			*集計												
			コン						917.78	m3	917.78				
			シダー						0.00	m3					
			モルタル						0.00	m3					
			主筋 9φ						45889.20	m		22.899			0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t				備考
			*m2あたり数量												
	土間	Y1-2	コン	1.000	1.000	0.400		1	0.40 m3						
			主筋 9φ				8.0	2	16.00 m						
		Y1-2	X6~19	88.200	9.270			1	817.61 m2						
		Y3-4	X6~19	88.200	9.270			1	817.61 m2						
								面積計	1635.23 m2						
			*集計												
			コン						654.09 m3	654.09					
			主筋 9φ						26163.65 m		13.056				0.499 kg/m
			*m2あたり数量												
	土間	Y1-2	コン	1.000	1.000	0.200		1	0.20 m3						
			主筋 9φ				10.0	2	20.00 m						
		Y1-2	X6~19	36.320	9.270			1	336.69 m2						
		Y3-4	X6~19	36.320	9.270			1	336.69 m2						

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t				備考
								面積計	673.37 m2						
			<b>*集計</b>												
			コン						134.67 m3	134.67					
			主筋 9φ						13467.46 m		6.720				0.499 kg/m
				スラブ寸法W*D*t											
	2Fスラブ	S1	コン	86.650	9.390	0.150		2	244.09 m3	244.09					
		X6-18	TP	▲ 6.800	3.300	0.150		5	(16.83) m3	(16.83)					
				A	B	C									
			A.B.C寸法	86.650	9.390										
			主筋	Lm	@	箇所	本数								
			短辺 上、下 9φ	9.390	0.300	2	####	2	10886.14 m		5.432				0.499 kg/m
			長辺 上、下 9φ	86.650	0.300	2	32.3	2	11195.18 m		5.586				0.499 kg/m
		S1	コン	36.330	9.390	0.150		2	102.34 m3	102.34					
		X1-6	TP	▲ 6.800	3.300	0.150		2	(6.73) m3	(6.73)					
				A	B	C									
			A.B.C寸法	36.330	9.390										
			主筋	Lm	@	箇所	本数								
			短辺 上、下 9φ	9.390	0.300	2	122.1	2	4586.08 m		2.288				0.499 kg/m
			長辺 上、下 9φ	36.330	0.300	2	32.3	2	4693.84 m		2.342				0.499 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	W	D	HorL	本数	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t				備考	
	RFスラブ	S1	コン	1.800	4.300	0.150		4	2.32 m3	2.32						
				A	B	C										
			A.B.C寸法	1.800	2.150											
			主筋	Lm	@	箇所	本数									
			短辺 上、下 9φ	2.150	0.300	2	7.0	4	120.40 m		0.060					0.499 kg/m
			長辺 上、下 9φ	1.800	0.300	2	8.2	4	117.60 m		0.059					0.499 kg/m
			鉄筋割増 4%								2.338					
床スラブ・土間										2031.74	60.78					
										① コンクリート m3	② 鉄筋 t					

NO	名称	符号	施行箇所					計	① 鉄骨 t		計	備考
				L	枚数	ヶ所数	ヶ所数	数量	重量 t			単位重量
	トラス	Y-11-12	L75x75x6	9.2	2	2	18	662.40 m	4.537			0.0069 t/m
			L65x65x6	9.2	2	2	18	662.40 m	3.915			0.0059 t/m
			L50x50x6	1.2	1	24	18	518.40 m	2.297			0.0044 t/m
			L65x65x6	1.2	1	16	18	345.60 m	2.042			0.0059 t/m
		桁	C-75x35x15	30.6			20	612.00 m	1.769			0.0029 t/m
	胴縁	X14	Y10-11	8.33			10	83.30 m	0.406			0.0049 t/m
			Y12-13	8.33			10	83.30 m	0.406			0.0049 t/m
			Y11-12	18.42			19	349.98 m	1.704			0.0049 t/m
			形鋼の割増	5%					0.85			
									<b>17.93</b>			
									① 鉄骨 t			
集 計												

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	計	① 鉄骨 t	備考
			mあたりの数値	mm	mm	mm	mm	重量	2面	3面	4面		
	鉄骨	リスト	1C1 HH	300	300	10	15	0.1860	0.60	0.90	1.20		
			1C2 HH	250	250	9	14	0.1436	0.50	0.75	1.00		
			1C3 □	200	200	9		0.0523	0.40	0.60	0.80		
			P1 H	200	100	5.5	8	0.0209	0.40	0.60	0.80		
			P2 H	250	125	6	9	0.0290					
			P3 H	200	100	3.2	4.5	0.0119					
			P4 H	300	300	10	15	0.0930					
			P5 H	200	200	8	12	0.0499					
			TP1 H	125	125	6.5	9	0.0236					
			TP2 H	125	125	6.5	9	0.0236					
			TP3 2L	65	65	6		0.0118					
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所 表面積2面	ヶ所 表面積3面	ヶ所 表面積4面		
		1C1	HH	300	300	10		0.1860	0.60	0.90	1.20		
		Y6,8	S	7.350	32		235.200	43.7472				43.7472	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所 表面積2面	ヶ所 表面積3面	ヶ所 表面積4面		
		1C2	HH	250	250	9		0.1436	0.50	0.75	1.00		
		Y5	X1-16 S	7.100	16		113.600	16.3130				16.3130	
		Y9	X1-6 S	7.100	6		42.600	6.1174				6.1174	
			X14-16 S	7.100	3		21.300	3.0587				3.0587	
			X17,18 S	5.100	10		51.000	7.3236				7.3236	
		2階	X17,18 S	3.720	10		37.200	5.3419				5.3419	

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	計	① 鉄骨 t	備考
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所 表面積2面	ヶ所 表面積3面	ヶ所 表面積4面		
		<b>1C3</b>	□	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>9</b>		<b>0.0523</b>	<b>0.40</b>	<b>0.60</b>	<b>0.80</b>		
	X17-18	Y8-9	S	5.100	4		20.400	1.0669				1.0669	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所 表面積2面	ヶ所 表面積3面	ヶ所 表面積4面		
		<b>P1</b>	H	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>5.5</b>		<b>0.0209</b>	<b>0.40</b>	<b>0.60</b>	<b>0.80</b>		
	Y9	X6	S	6.150	2		12.300	0.2571				0.2571	
	X6	Y8-9		5.570	2		11.140	0.2328				0.2328	
	Y8	X6-14		6.400	8		51.200	1.0701				1.0701	
	X14	Y8-9		5.570	2		11.140	0.2328				0.2328	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所 表面積2面	ヶ所 表面積3面	ヶ所 表面積4面		
		<b>P2</b>	H	<b>250</b>	<b>125</b>	<b>6</b>		<b>0.0290</b>					
	Y6.8	X2-15	S	4.400	29		127.600	3.7004				3.7004	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所 表面積2面	ヶ所 表面積3面	ヶ所 表面積4面		
		<b>P3</b>	H	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>3.2</b>		<b>0.0119</b>					
	Y9	X1-5	S	5.750	4		23.000	0.2737				0.2737	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所 表面積2面	ヶ所 表面積3面	ヶ所 表面積4面		
		<b>P4</b>	H	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>10</b>		<b>0.0930</b>					
	X17.18	X1-5	S	8.350	2		16.700	1.5531				1.5531	

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	計	① 鉄骨 t	備考	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所	表面積2面	ヶ所	表面積3面	ヶ所	表面積4面
	<b>P5</b>	<b>H</b>		<b>200</b>	<b>200</b>	<b>8</b>		<b>0.0499</b>						
	X17	Y5-9	S	3.270	8		26.160	1.3054					1.3054	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所	表面積2面	ヶ所	表面積3面	ヶ所	表面積4面
	<b>TP1</b>	<b>H</b>		<b>125</b>	<b>125</b>	<b>6.5</b>		<b>0.0236</b>						
	水下		S	1.905	48		91.440	2.1580					2.1580	
	水上			1.980	48		95.040	2.2429					2.2429	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所	表面積2面	ヶ所	表面積3面	ヶ所	表面積4面
	<b>TP2</b>	<b>H</b>		<b>125</b>	<b>125</b>	<b>6.5</b>		<b>0.0236</b>						
	水下		S	2.100	8		16.800	0.3965					0.3965	
	水上			2.600	8		20.800	0.4909					0.4909	
	水下		S	1.905	4		7.620	0.1798					0.1798	
	水上			1.980	4		7.920	0.1869					0.1869	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量	ヶ所	表面積2面	ヶ所	表面積3面	ヶ所	表面積4面
	<b>TP3</b>	<b>2L</b>		<b>65</b>	<b>65</b>	<b>6</b>		<b>0.0118</b>						
	水下		S	1.905	24		45.720	0.5404					0.5404	
	水上			1.980	24		47.520	0.5617					0.5617	
			形鋼の割増 5%										<b>4.918</b>	
													<b>103.269</b>	
													① 鉄骨 t	
<b>集 計</b>														

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	①鉄骨 t		備考
			mあたりの数値	mm	mm	mm	mm	重量 t	2面 m2	3面 m2			
	鉄骨梁	リスト	2G1 H	300	150	6.5	9	0.0367	0.60	1.05			*岩綿t30
			2G2 H	350	175	7	11	0.0494	0.70	1.23			*ALCt50
			2G3 H	600	200	9	14	0.0845	1.00	1.80			
			2G3端部	600	350	9	16	0.2890				※L=2.25m	
			2G3ハニカム					(0.0079)				※1か所	
			2G4 H	250	125	6	9	0.0290	0.50	0.88			
			2G5 H	400	200	8	13	0.0654	0.80	1.40			
			RG1 H	900	300	13	20	0.1822	1.50	2.70			
			RG1端部	900	400	13	20	0.2780				※L=1.3m	
			RG1ハニカム					(0.0023)				※1か所	
			RG2 H	350	175	7	11	0.0494	0.70	1.23			
			RG3 H	350	175	7	11	0.0494	0.70	1.23			
			RG4 H	450	175	7	11	0.0538		1.35			
			RG4端部	450	337.5	9	12	0.1170				※L=1.25m	
			RG4ハニカム					(0.0035)				※1か所	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量 t			鉄骨 t		
		2G1	H	300	150			0.0367					
		X14	Y5-6 S	8.250	1		8.250	0.3028			0.30		
		X16	Y5-6 S	8.250	1		8.250	0.3028			0.30		
		2G2	H	350	175			0.0494					
		X15	Y5-6 S	8.250	1		8.250	0.4076			0.41		
		Y9	X1-2	5.950	1		5.950	0.2939			0.29		
			X2-5	6.700	3		20.100	0.9929			0.99		

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	① 鉄骨 t	備考
		Y8-9	X17.18	2.650	2		5.300	0.2618			0.26	
		<b>2G3</b>	<b>H</b>	<b>600</b>	<b>200</b>			<b>0.0845</b>				
		2G3端部		600	350			0.2890				
		2G3ハニカム						(0.0079)				
		X17.18	Y5-6	6.000	2		12.000	1.0136			1.01	
			端部					0.2890			0.29	
			ハニカム		16			(0.1267)			▲ 0.13	
		X17.18	Y6-8	6.500	4		26.000	2.1962			2.20	
			端部					0.2890			0.29	
			ハニカム		16			(0.1267)			▲ 0.13	
		X17	Y8-9	3.050	1		3.050	0.2576			0.26	
			端部					0.2890			0.29	
			ハニカム		4			(0.0317)			▲ 0.03	
		<b>2G4</b>	<b>H</b>	<b>250</b>	<b>125</b>			<b>0.0290</b>				
		X17-19	Y8-9	5.700	2		11.400	0.3306			0.33	
			Y8-9	3.285	3		9.855	0.2858			0.29	
		<b>2G5</b>	<b>H</b>	<b>400</b>	<b>200</b>			<b>0.0654</b>				
		X17-18	Y5-9	6.565	6		39.390	2.5761			2.58	

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	① 鉄骨 t	備考
		RG1	H	900	300			0.1822	1.50	2.70		
		RG1端部		900	400			0.2780				
		RG1ハニカム						(0.0023)				
		Y5-6	X1-16	6.950	16		111.200	20.2606			20.26	
			端部		16		16.000	4.4480			4.45	
			ハニカム		9		144.000	(0.3278)			▲ 0.33	
		Y6-8		16.400	16		262.400	47.8093			47.81	
			端部		16		16.000	4.4480			4.45	
			ハニカム		20			(0.0455)			▲ 0.05	
		Y8-9		6.950	9		62.550	11.3966			11.40	
			端部		9		9.000	2.5020			2.50	
			ハニカム		9		81.000	(0.1844)			▲ 0.18	
		Y8	端部		4		4.000	1.1120			1.11	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量 t	ヶ所	2面 m2	ヶ所	3面 m2
		RG2	H	350	175			0.0494		0.70		1.23
		X1-2		6.190	4		24.760	1.2231			1.22	
		X2-17		6.950	53		368.350	18.1965			18.20	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量 t	ヶ所	2面 m2	ヶ所	3面 m2
		RG3	H	350	175			0.0494		0.70		1.23
		X17-18		6.805	5		34.025	1.6808			1.68	

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	①鉄骨 t	備考	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量 t	ヶ所	2面 m2	ヶ所	3面 m2	
	RG4		H	450	175			0.0538				1.35	
	RG4端部			450	337.5			0.1170					
	RG4ハニカム							(0.0035)					
	Y5-6		X17-18	7.000	4		28.000	1.5067				1.51	
	Y8-9		端部		4		4.000	0.4680				0.47	
			ハニカム		10			(0.0349)				▲ 0.03	
	Y6-8		X17-18	16.500	2		33.000	1.7757				1.78	
			端部		2		2.000	0.2340				0.23	
			ハニカム		20		40.000	(0.1394)				▲ 0.14	
			形鋼の割増	5%								6.31	
												132.44	
											①鉄骨 t		
集 計													

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	①鉄骨 t		備考
			mあたりの数値	mm	mm	mm	mm	重量 t	2面 m2	3面 m2			
	鉄骨梁	リスト	B1 H	300	150	6.5	9	0.0367					
			B2 H	300	150	6.5	9	0.0367					
			B3 H	350	175	7	11	0.0494					
			B4 コ	125	65	6	8	0.0134					
			CG1 H	300	150	6.5	9	0.0367					
			CG2 H	350	175	7	11	0.0494					
			CG3 H	200	100	5.5	8	0.0209					
			V1 H	200	100	5.5	8	0.0209					
			V2 H	350	175	7	11	0.0494					
			V3 2L	65	65	6		0.0118					
			CT1 T	150	100	6	9	0.0300					
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量 t			鉄骨 t		
		V2	H	350	175			0.0494					
		Y6	S	7.075	14		99.050	4.8931			4.89		
		Y8	S	7.075	12		84.900	4.1941			4.19		
		V1	H	200	100			0.0209					
		X14-16	Y5-6 S	4.040	12		48.480	1.0132			1.01		
		X14-16	Y4	1.200	6		7.200	0.1505			0.15		
		X18-19	Y5-8	1.895	6		11.370	0.2376			0.24		

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	① 鉄骨 t	備考
		CG1	H	300	150			0.0367				
		Y4	X14-18	1.000	5		5.000	0.1835			0.18	
		Y9	X17-18	0.900	2		1.800	0.0661				
		B2	H	300	150			0.0367				
		Y5.6	X14-16 S	6.700	4		26.800	0.9836			0.98	
		X17-18	Y5-8	6.855	7		47.985	1.7610				
		Y8-9	X17-18	5.400	2		10.800	0.3964				
		B3	H	350	175			0.0494				
		X14-16	Y5-6 S	6.875	2		13.750	0.6793			0.68	
		X19	Y5-9 S	34.200	3		102.600	5.0684			5.07	
		CG2	H	350	175			0.0494				
		X17-18	Y5-9 S	2.045	6		12.270	0.6061			0.61	
		X14-16	Y8-9	1.400	6		8.400	0.4150				
		CG3	H	200	100			0.0209				
		X17-18	Y8-9 S	0.800	2		1.600	0.0334			0.03	

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	① 鉄骨 t			備考
		V3	2L	65	65			0.0118						
		Y4	X17-18 S	0.693	2		1.386	0.0685			0.07			
		Y10	X17-18 S	0.763	2		1.526	0.0754			0.08			
			クレーン											
		B3	H	350	175			0.0494						
		X14-17		19.270	2		38.540	1.9039			1.90			
		B2	H	300	150			0.0367						
		Y5-8	X16-17	24.850	1		24.850	0.9120			0.91			
	RF	B1	H	300	150			0.0367						
		X1-2	Y5-9 S	6.140	10		61.400	2.2534			2.25			
		X2-6	Y5-9 S	6.900	40		276.000	10.1292						
		Y6-14	Y5-8	6.900	64		441.600	16.2067						
		X14-17	Y5-9 S	6.900	33		227.700	8.3566						
		X17-18	Y5-9 S	6.800	10		68.000	2.4956						

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計		計		計	① 鉄骨 t			備考
		CG1	H	300	150			0.0367								
		Y4	X11-18	0.830	18		14.940	0.5483					0.55			
		Y10	X14-18	0.875	5		4.375	0.1606					0.16			
		V1	H	200	100			0.0209								
		Y4	X11-18 S	0.715	17		12.155	0.2540					0.25			
		Y10	X14-18	0.763	4		3.050	0.0637					0.06			
		X18-19	Y5-9	1.850	8		14.800	0.3093					0.31			
		V3	2L	65	65			0.0118								
		X2-3	Y7-8 S	2.850	4		11.400	0.1347					0.13			
		Y5-6	X3-18 S	2.340	11		25.740	0.3042					0.30			
		Y8-9	X3-18 S	2.340	7		16.380	0.1936					0.19			
		Y6-8	X3-19 S	2.840	79		224.360	2.6519					2.65			
		B3	H	350	175			0.0494								
		Y5-9		8.325	2		16.650	0.8225					0.82			
				8.825	2		17.650	0.8719					0.87			

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	①鉄骨 t		備考
		プレス	16φ					0.0016	t/m				
		Y5-9		8.500	12		102.000	0.1601			0.16		
				8.800	82		721.600	1.1329			1.13		
				4.000	105		420.000	0.6594					
	TP												
		B4	コ	125	65			0.0134					
		L3.0	X軸	2.875	65		186.875	2.5041			2.50		
			Y軸	7.075	54		382.050	5.1195			5.12		
		V3	2L	65	65			0.0118					
		L3.0	X軸 S	2.875	28		80.500	0.9515			0.95		
		プレス	16φ					0.0016	t/m				
				4.500	116		522.000	0.8195			0.82		
			形鋼の割増 5%								2.01		
											42.27		
											①鉄骨 t		
集 計													

NO	名称	符号	施行箇所				計	計	① 鉄骨 t		計	備考
			C-100x50x20 3.2	L			ヶ所数	数量	重量 t			単位重量
	胴縁	X6.14	Y8-9	8.58			22	188.76 m	0.919			0.0049 t/m
		Y8	Y6-13	6.6			84	554.40 m	2.700			0.0049 t/m
				1.2			6	7.20 m	0.035			0.0049 t/m
		Y9	X1-6	6.7			40	268.00 m	1.305			0.0049 t/m
			形鋼の割増	5%					0.25			
									5.21			
									① 鉄骨 t			
集 計												

NO	名称	符号	施行箇所					計	① 鉄骨 t		計	備考
				L	枚数	ヶ所数	ヶ所数	数量	重量 t			単位重量
	トラス	Y-11-12	L75x75x6	9.2	2	2	50	1840.00 m	12.604			0.0069 t/m
			L65x65x6	9.2	2	2	50	1840.00 m	10.874			0.0059 t/m
			L50x50x6	1.2	1	24	50	1440.00 m	6.379			0.0044 t/m
			L65x65x6	1.2	1	16	50	960.00 m	5.674			0.0059 t/m
		桁	C-75x35x15	88.2			22	1940.40 m	5.608			0.0029 t/m
	プレス	X14	L50x50x6	2.55			40	102.00 m	0.452			0.0044 t/m
		X18	L50x50x6	2.55			40	102.00 m	0.452			
			形鋼の割増	5%					2.10			
									<b>44.14</b>			
									① 鉄骨 t			
集 計												

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	①鉄骨 t		備考
			mあたりの数値	mm	mm	mm	mm	重量 t	2面 m2	3面 m2			
	鉄骨梁	リスト											
			SG1 H	800	300	12	20	0.1890	1.40	2.50			
			SG1端部	600	300	9	16	1.2160				※L=2.0m	
			SG1ハニカム					(0.0041)				※1か所	
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量 t			鉄骨 t		
		SG1	H	800	300			0.1890					
		SG1端部		600	300			1.2160					
		SG1ハニカム						(0.0041)					
		X1-6		14.600	6		87.600	16.5564			16.56		
		端部			6			7.2960			7.30		
		ハニカム			108			(0.4406)			▲ 0.44		
			形鋼の割増 5%								1.17		
											24.58		
											①鉄骨 t		
集 計													

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	① 鉄骨 t	備考
			mあたりの数値	mm	mm	mm	mm	重量 t	2面 m2	3面 m2		
	鉄骨梁	リスト	SB1 H	300	150	6.5	9	0.0367				
			SB2 H	298	149	5.5	8	0.0320				
			SB3 H	200	100	5.5	8	0.0209				
			V2 φ	16				0.0016				
				A:Lm	B:ヶ所数		A*B m	重量 t			鉄骨 t	
		SB1	H	300	150			0.0367				
			Y2-3 S	6.900	5		34.500	1.2662			1.27	
			X0-1	1.550	1		1.550	0.0569			0.06	
		SB2	H	298	149			0.0320				
			Y2-3 S	6.900	20		138.000	4.4160			4.42	
			X0-1	1.550	4		6.200	0.1984			0.20	
		SB3	H	200	100			0.0209				
			Y2-3 S	6.900	20		138.000	2.8842			2.88	
			X0-1	1.550	4		6.200	0.1984			0.20	
		V2	φ	16				0.0016				
				8.700	30		261.000	0.4098			0.41	

NO	名称	符号	施行箇所	h	w	t1	t2	計	計	計	①鉄骨 t			備考
			形鋼の割増	5%								0.47		
												9.90		
										鉄骨梁	①鉄骨 t			
集 計														

NO	名称	符号	施行箇所	L	w		箇所数	計	① 砕石埋め m3	①-2 砕石転圧 m2	② 雨水排水 砕石m3	③ 鉄骨PL t	④ 鉄骨 t	*土間解 体時 コンクリート m3	*土間解 体時 鉄骨t	*土間解 体時 鉄筋t	備考	
	②ピット側溝	①配管ピット	w200xh250	28.000			1	28.00 m										
			CPL-3.2	15.000			1	15.00 m										
				9.500			1	9.50 m										
				7.000			2	14.00 m										
				30.000			1	30.00 m										
				4.500			1	4.50 m										
								101.000 m										
				w	h	L												
			砕石敷	0.200	0.250	101.000		5.050 m3	5.05	20.20								
			CPL(縞鋼板)撤去	0.250		101.000		25.250 m2				0.68						26.790 kg/m2
		*解体時	コンクリート	0.200	0.450	101.000	2	18.180 m3						18.18				
			鉄筋	0.250		101.000	2	50.500 m2								0.202		4.000 kg/m2
			受けPL-50x4.5	0.050		101.000	2	10.100 m2							0.357			35.320 kg/m2
		②配管ピット	W400xh500	122.000			1	122.00 m										
			CPL-3.2t3.2															
				9.600			2	19.20 m										
				1.800			8	14.40 m										
				8.000			1	8.00 m										
				1.200			1	1.20 m										
								42.800 m										
				w	h	L												
			砕石敷(雨水)	0.400	0.500	122.000		24.400 m3			24.40							
			砕石敷	0.400	0.500	42.800		8.560 m3	8.56	17.12								
			CPL撤去t3.2	0.450		164.800		74.160 m2				1.99						26.790 kg/m2

NO	名称	符号	施行箇所	L	w		箇所数	計	① 砕石埋め m3	①-2 砕石転圧 m2	② 雨水排水 砕石m3	③ 鉄骨PL t	④ 鉄骨 t	*土間解 体時 コンクリート m3	*土間解 体時 鉄骨t	*土間解 体時 鉄筋t	備考
		*解体時	コンクリート	0.200	0.600	164.800	2	39.552 m3						39.55			
			鉄筋	0.500		164.800	2	164.800 m2								0.659	4.000 kg/m2
			受けPL-50x4.5	0.050		164.800	2	16.480 m2							0.582		35.320 kg/m2
		③配管ピット	W500xh500	28.000			1	28.00 m									
			CPL-3.2t3.2	1.800			2	3.60 m									
				8.000			1	8.00 m									
				32.000			1	32.00 m									
				9.000			1	9.00 m									
				22.000			1	22.00 m									
				1.200			3	3.60 m									
				7.000			1	7.00 m									
				71.000			1	71.00 m									
				14.000			1	14.00 m									
				2.700			1	2.70 m									
				3.600			1	3.60 m									
								172.900 m									
				w	h	L											
			砕石敷	0.500	0.500	172.900		43.225 m3	43.23	86.45							
			CPL撤去t3.2	0.550		172.900		95.095 m2				2.55					26.790 kg/m2
		*解体時	コンクリート	0.200	0.700	172.900	2	48.412 m3						48.41			
			鉄筋	0.500		172.900	2	172.900 m2								0.692	4.000 kg/m2
			受けPL-50x4.5	0.050		172.900	2	17.290 m2							0.611		35.320 kg/m2

NO	名称	符号	施行箇所	L	w		箇所数	計	① 砕石埋め m3	①-2 砕石転圧 m2	② 雨水排水 砕石m3	③ 鉄骨PL t	④ 鉄骨 t	*土間解 体時 コンクリート m3	*土間解 体時 鉄骨t	*土間解 体時 鉄筋t	備考
		④配管ピット	W450xh350	9.000			1	9.00 m									
			グレーチング蓋														
				w	h	L											
			砕石敷	0.450	0.350	9.000		1.418 m3	1.42	4.05							
			グレーチング蓋	0.500		9.000		4.500 m2					0.49				108.000 kg/m2
		*解体時	コンクリート	0.200	0.650	9.000	2	2.340 m3						2.34			
			鉄筋	0.350		9.000	2	6.300 m2								0.025	4.000 kg/m2
			受けPL-50x4.5	0.050		9.000	2	0.900 m2							0.032		35.320 kg/m2
		*解体無															
		⑤外部側溝	w700xh500	2.300			1	2.30 m									
			コンクリート蓋	3.000			1	3.00 m									
				12.000			1	12.00 m									
				8.000			1	8.00 m									
				29.500			1	29.50 m									
				25.000			1	25.00 m									
				22.000			1	22.00 m									
				8.700			1	8.70 m									
								110.500 m									
		*解体時	コンクリート	0.150	0.500	110.500	2	16.575 m3						16.58			
			コンクリート	0.150	0.900	110.500	1	14.918 m3						14.92			
			鉄筋	0.500		110.500	2	110.500 m2								0.442	4.000 kg/m2
			鉄筋	0.700		110.500	2	154.700 m2								0.619	4.000 kg/m2
			蓋	0.100	0.800	110.500	1	11.050 m3						11.05			

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	箇所数	計	① 砕石埋め m3	①-2 砕石転圧 m2	② 雨水排水 砕石m3	③ 鉄骨PL t	④ 鉄骨 t	*土間解 体時 コンクリート m3	*土間解 体時 鉄骨t	*土間解 体時 鉄筋t	備考
	<b>*解体無</b>															
		⑥外部側溝	w400xh500	12.000		1	12.00 m									
			コンクリート蓋	11.500		1	11.50 m									
							23.500 m									
		*解体時	コンクリート	0.100	0.500	23.500	2 2.350 m3						2.35			
			コンクリート	0.100	0.500	23.500	1 1.175 m3						1.18			
			鉄筋	0.500		23.500	2 23.500 m2								0.094	4.000 kg/m2
			鉄筋	0.400		23.500	2 18.800 m2								0.075	4.000 kg/m2
			蓋	0.100	0.450	23.500	1 2.350 m3						2.35			
		⑥*1外部側溝	w400xh500	22.700		1	22.700 m									
			蓋無													
		*解体時	コンクリート	0.100	0.500	22.700	2 2.270 m3						2.27			
			コンクリート	0.100	0.500	22.700	1 1.135 m3						1.14			
				w	h	L										
			砕石敷	0.400	0.500	22.700	4.540 m3			4.54						
		⑦配管ピット	w250x250xh250				53.000									
			PL-6蓋				21.000									
							24.000									
							98.000 箇所									

NO	名称	符号	施行箇所	L	w		箇所数	計	① 砕石埋め m3	①-2 砕石転圧 m2	② 雨水排水 砕石m3	③ 鉄骨PL t	④ 鉄骨 t	*土間解 体時 コンクリート m3	*土間解 体時 鉄骨t	*土間解 体時 鉄筋t	備考
				W1	W2	H											
			砕石敷	0.250	0.250	0.250	98	1.531 m3	1.53	6.13							
			PL-6	0.270	0.270		98	7.144 m2				0.19					26.790 kg/m2
		*解体時	コンクリート	0.150	0.200	98.000	4	11.760 m3						11.76			
	*土間解体時	Y1犬走															
		w3.0	コン	3.000	2.000	0.150	1	0.900 m3						0.90			
			コン	7.000	0.900	0.150	1	0.945 m3						0.95			
			鉄筋	6.000	6.300			12.300 m2								0.049	4.000 kg/m2
		w5.0	コン	5.000	2.000	0.150	1	1.500 m3						1.50			
			コン	9.000	0.900	0.150	1	1.215 m3						1.22			
			鉄筋	10.000	8.100			18.100 m2								0.072	4.000 kg/m2
		X0.1															
		W4.5	コン	4.500	5.500	0.150	1	3.713 m3						3.71			
			コン	15.500	0.900	0.150	1	2.093 m3						2.09			
			鉄筋	24.750	13.950			38.700 m2								0.155	4.000 kg/m2
		w21.18	コン	21.180	6.360	0.150	1	20.206 m3						20.21			
			コン	33.900	0.900	0.150	1	4.577 m3						4.58			
			鉄筋	134.705	30.510			165.215 m2								0.661	4.000 kg/m2
		X18.19															
		W3.2	コン	3.200	2.000	0.150	1	0.960 m3						0.96			
			コン	7.200	0.900	0.150	1	0.972 m3						0.97			
			鉄筋	6.400	6.480			12.880 m2								0.052	4.000 kg/m2

NO	名称	符号	施行箇所	L	w		箇所数	計	① 砕石埋め m3	①-2 砕石転圧 m2	② 雨水排水 砕石m3	③ 鉄骨PL t	④ 鉄骨 t	*土間解 体時 コンクリート m3	*土間解 体時 鉄骨t	*土間解 体時 鉄筋t	備考
		W4.0	コン	4.000	3.000	0.150	2	3.600 m3						3.60			
			コン	10.000	0.900	0.150	2	2.700 m3						2.70			
			鉄筋	12.000	9.000		2	42.000 m2								0.168	4.000 kg/m2
		W7.0	コン	7.000	3.000	0.150	1	3.150 m3						3.15			
			コン	13.000	0.900	0.150	1	1.755 m3						1.76			
			鉄筋	21.000	11.700		1	32.700 m2								0.131	4.000 kg/m2
		W9.0	コン	9.000	3.000	0.150	1	4.050 m3						4.05			
			コン	15.000	0.900	0.150	1	2.025 m3						2.03			
			鉄筋	27.000	13.500		1	40.500 m2								0.162	4.000 kg/m2
		w11.0	コン	11.000	4.000	0.150	1	6.600 m3						6.60			
			コン	19.000	0.900	0.150	1	2.565 m3						2.57			
			鉄筋	44.000	17.100		1	61.100 m2								0.244	4.000 kg/m2
									*ピット舗装部分								
②ピット側溝									59.78	133.95	28.94	5.40	0.49	235.59	1.581	4.502	
									① 砕石埋め m3	①-2 砕石転圧 m2	② 雨水排水 砕石m3	③ 鉄骨PL t	④ 鉄骨 t	*土間解 体時 コンクリート m3	*土間解 体時 鉄骨t	*土間解 体時 鉄筋t	

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 埋め土 m3				備考
	③外部構造物	盤基礎	1.5x1.3												
			コンクリート	1.500	1.300	0.950	1	1.85 m3	1.85						
			捨てコン	1.600	1.400	0.050	1	0.11 m3	0.11						
			埋め土	1.500	1.300	0.650	1	1.27 m3			1.27				
		発電機基礎	1.7x1.1												
			コンクリート	1.700	1.100	0.950	1	1.78 m3	1.78						
			捨てコン	1.800	1.200	0.050	1	0.11 m3	0.11						
			埋め土	1.700	1.100	0.650	1	1.22 m3			1.22				
		防火水槽	7x2.7												
			コンクリート	7.000	2.700	0.200	2	7.56 m3	7.56						
			捨てコン	7.000	2.700	0.050	1	0.95 m3	0.95						
			ヒューム管	0.031	1.000	2.400	4	0.30 m3	0.30						
			鉄筋	7.000	2.700		2	37.80 m2							D13ダブル@200
				37.800	8.000		2	604.80 m		0.602					0.995 kg/m
			埋め土	7.000	2.700	2.900	1	54.81 m3			54.81				
	Y1側	機械基礎	2.7x1.8												
			コンクリート	2.700	1.800	0.950	2	9.23 m3	9.23						
			埋め土	2.700	1.800	0.650	2	6.32 m3			6.32				
		機械基礎	4.5x1.8												
			コンクリート	4.500	1.800	0.950	2	15.39 m3	15.39						
			埋め土	4.500	1.800	0.650	2	10.53 m3			10.53				

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 埋め土 m3			備考
		水槽	7x1.8											
			コンクリート	7.000	1.800	0.200	2	5.04 m3	5.04					
				10.600	2.500	0.200	1	5.30 m3	5.30					
			鉄筋	12.600			2	25.200 m2						
				17.500			2	35.000 m2						
				4.500			2	9.000 m2						9φダブル@200
							16	69.200 m2		0.437				0.395 kg/m
			埋め土	7.000	1.800	2.200	1	27.72 m3			27.72			
		立ち上がり	w150	0.150	7.000	0.900	1	0.95 m3	0.95					
			埋め土	0.150	7.000	0.600	1	0.63 m3			0.63			
									48.56	1.039	102.49			
								③外部構造物	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 埋め土 m3			

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 舗装 m2	② 舗装端部 m	③ 碎石敷 m2	④ 通路舗装 m2	⑤ 舗装端部 m	備考
	④舗装外構	アスファルト舗装												
			柱,壁,床撤去部(A,B,C棟)+ピット部					612.91 m2	612.91					
			壁撤去部端部処理(A,B,C棟)					463.04 m		463.04				
		碎石敷	t150					266.000 m2						
								267.000 m2						
								252.000 m2						
								106.000 m2						
								4.450 m2						
								9.800 m2						
								92.000 m2						
								25.000 m2						
								584.000 m2						
								29.000 m2						
								1635.25 m2			1635.25			
	搬出通路	アスファルト舗装		6.000	25.000		1	150.00 m2				150.00		
				8.000	25.000		1	200.00 m2				200.00		
			端部処理	6.000			2	12.00 m					12.00	
				8.000			2	16.00 m					16.00	
				25.000			4	100.00 m					100.00	
④舗装外構									612.91	463.04	1635.25	350.00	128.00	
									① 舗装 m2	② 舗装端部 m	③ 碎石敷 m2	④ 通路舗装 m2	⑤ 舗装端部 m	

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 柱撤去部 m2	② 壁撤去部 m2	③ 端部処理 m			備考
<b>⑮-A棟 アスファルト補修</b>														
		C1	0.62x0.96	0.950	1.300		10	12.35 m2						
		C2	0.62x0.7	0.950	1.000		10	9.50						
		P1	0.4x0.5	0.750	0.850		4	2.55						
								24.400 m2	24.40					
		壁取り合い	Y13		28.800		1	28.80 m			28.80			
			X14		36.600		1	36.60			36.60			
			X14-Y12.Y.11		0.775		1	0.78			0.78			
			X18		36.600		1	36.60			36.60			
			X18-Y12.Y.11		1.550		2	3.10			3.10			
			CB		9.000		1	9.00						
			CB		7.200		1	7.20						
								122.075 m						
				L 計	w									
				122.075	0.350			42.73 m2		42.73				
														*アスファルト補修
									<b>24.40</b>	<b>42.73</b>	<b>105.88</b>			67.13
<b>⑮-A棟 アスファルト補修</b>									① 柱撤去部 m2	② 壁撤去部 m2	③ 端部処理 m			

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 柱撤去部 m2	② 壁撤去部 m2	③ 端部処理 m	③ 床補修 m2	備考
<b>⑬-B棟 アスファルト補修</b>													
		C1	0.7x0.4	1.300	1.000		32	41.60 m2					
		C2	0.6x0.35	1.200	0.950		35	39.90					
		C3	0.36x0.36	0.600	0.600		4	1.44					
		P1	0.24x0.14	0.350	0.250		2	0.18					
		P2	0.27x0.2	0.400	0.300		29	3.48					
								86.60 m2	86.60				
		壁取り合い	Y9		36.000		1	36.00 m			36.00		
			X6.X14		8.500		2	17.00			17.00		
			Y8		57.600		1	57.60			57.60		
			X18		37.500		1	37.50			37.50		
			X18-小口		2.070		1	2.07			2.07		
			X18-小口		1.090		1	1.09			1.09		
			X18-小口		0.980		1	0.98			0.98		
			X18-小口		0.520		6	3.12			3.12		
			内壁		9.000		1	9.00					
			内壁		7.800		1	7.80					
			内壁		8.500		1	8.50					
								180.66 m					
				L 計	w								
				180.660	0.350			63.23 m2		63.23			
		床補修	トイレ	8.280	8.500		1	70.38 m2				70.380	
				1.800	5.500		1	9.90				9.900	*アスファルト補修
<b>⑬-B棟 アスファルト補修</b>									<b>86.60</b>	<b>63.23</b>	<b>155.36</b>	<b>80.28</b>	230.11
									① 柱撤去部 m2	② 壁撤去部 m2	③ 端部処理 m	③ 床補修 m2	

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 柱撤去部 m2	② 壁撤去部 m2	③ 端部処理 m			備考
<b>④C棟 アスファルト舗装</b>														
		C1	0.62x0.96	0.950	1.300		28	34.58 m2						
		C2	0.62x0.7	0.950	1.000		26	24.70						
		P1	0.4x0.5	0.750	0.850		4	2.55						
		C10	0.62x0.96	0.950	1.300		12	14.82						
		C20	0.62x0.7	0.950	1.000		8	7.60						
		C30	0.62x0.7	0.950	1.000		2	1.90						
		P10	0.4x0.5	0.750	0.850		4	2.55						
								88.700 m2	88.70					
		壁取り合い	Y1		122.400		1	122.40 m			122.40			
			X1		36.600		1	36.60			36.60			
			X1-Y2.Y3		1.550		2	3.10			3.10			
			X18		36.600		1	36.60			36.60			
			X18-Y2.Y.3		1.550		2	3.10			3.10			
			内壁		7.200		10	72.00						
			同上開口部		4.000		-2	(8.00)						
								265.800 m						
				L 計	w									
				265.800	0.350			93.03 m2		93.03				
														*アスファルト補修
<b>④C棟 アスファルト舗装</b>									<b>88.70</b>	<b>93.03</b>	<b>201.80</b>			181.73
									① 柱撤去部 m2	② 壁撤去部 m2	③ 端部処理 m			

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① シート防水 m2	② シート防水 立上m2	③ 木毛版t30 m3	④ モルタル m3	⑤ 鉄板 t	⑥ ポリカ板 t	⑦ ALC版t100 m2	備考
	⑤屋根上															
		A棟														
		Y10-11,Y12-13	折板H130・シート防	9.000	28.800		2	518.40 m2	518.40				3.629			7.000 kg/m2
		Y11-12	折板H131・シート防	18.600	30.600		1	569.16 m2	569.16				3.984			7.000 kg/m2
			パラペット廻り													
		Y10-11,Y12-13	シート防水立上	28.800		0.400	2	23.040 m2		23.04						
			シート防水立上	28.800		0.400	2	23.040 m2		23.04						
		Y11-12	シート防水立上	30.600		0.400	2	24.480 m2		24.48						
		Y11-12	木毛版(鉄骨)					569.160 m2			1.71					0.003 m
		Y10-11,Y12-13	木毛版(スラブ下)					518.400 m2			1.56					0.003 m
		モルタル	スラブ上	518.400		0.030		15.552 m2				15.552				
			笠木	28.800	0.200	0.050	1	0.288 m3				0.288				
				30.600	0.200	0.050	2	0.612 m3				0.612				
			EXP.Jt0.4	0.700	28.800		1	20.160 m2					0.069			3.440 kg/m2
			笠木t0.4	18.600	0.250		1	4.650 m2					0.016			3.440 kg/m2
		B棟	シート防水	124.200	37.500		1	4657.50 m2								
				57.600	8.300		-1	(478.08) m2								
				3.000	9.000		-2	(54.00) m2								
								4125.42 m2	4125.42							
			ALC版t100					4125.42 m2							4125.42	

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① シート防水 m2	② シート防水 立上m2	③ 木毛版t30 m3	④ モルタル m3	⑤ 鉄板 t	⑥ ポリカ板 t	⑦ ALC版t100 m2	備考
			ドーマ廻り	w	d	h										
			シート防水立上	3.000	7.200	0.400	20	163.200 m2		163.20						
			シート防水立上	3.000	10.450	0.400	4	43.040 m2		43.04						
			シート防水立上	3.000	9.000	0.400	2	19.200 m2		19.20						
			パラペット廻り	L		h										
			シート防水立上	36.000		0.400	1	14.40 m2		14.40						
				8.300		0.400	2	6.64 m2		6.64						
				57.600		0.400	1	23.04 m2		23.04						
				30.600		0.400	1	12.24 m2		12.24						
				37.500		0.400	4	60.00 m2		60.00						
				124.200		0.400	1	49.68 m2		49.68						
			ドーマ廻り													
			ポリカ波板	3.000	9.000		2	54.000 m2						0.184		3.400 kg/m2
			笠木t0.4	3.000	9.000	0.350	2	16.800 m2					0.058			3.440 kg/m2
			壁t0.4	3.000	9.000	0.300	2	14.400 m2					0.050			3.440 kg/m2
			EXP.Jt0.4	0.700	122.400		1	85.680 m2					0.295			3.440 kg/m2
			笠木t0.4	36.000	0.200		1	7.200 m2				7.200	0.025			3.440 kg/m2
				8.300	0.200		2	3.320 m2				3.320	0.011			3.440 kg/m2
				57.600	0.200		1	11.520 m2					0.040			3.440 kg/m2
				37.500	0.200		3	22.500 m2					0.077			3.440 kg/m2
		屋根上壁	ALCt100	37.500		5.000		187.500 m2							187.50	

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① シート防水 m2	② シート防水 立上m2	③ 木毛版t30 m3	④ モルタル m3	⑤ 鉄板 t	⑥ ポリカ板 t	⑦ ALC版t100 m2	備考
		C棟														
		Y1-Y2/Y3-Y4	シート防水	9.000	122.400		2	2203.20 m2	2203.20							
		Y2-Y3	シート防水	18.600	126.000		1	2343.60 m2	2343.60							
			パラペット、壁取合廻り													
		Y1.2.3.4	シート防水立上	122.400		0.400	4	195.840 m2		195.84						
		Y2.Y3	シート防水立上	122.400		0.400	2	97.920 m2		97.92						
		Y2.Y3	シート防水立上	126.000		0.400	2	100.800 m2		100.80						
		X0.1.18.19	シート防水立上	36.600		0.400	2	29.280 m2		29.28						
			ドーマ廻り	w	d	h										
			シート防水立上	3.000	7.200	0.400	7	57.120 m2		57.12						
			ALC版t100	3.000	7.200		7	151.200 m2							151.20	
		Y2-Y3	木毛版(鉄骨)					2343.60 m2			7.03					0.003 m
		Y1-Y2/Y3-Y4	木毛版(スラブ下)					2203.200 m2								
			ドーマ部分控除					▲ 151.200 m2								
								2052.000 m2			6.16					0.003 m
		モルタル	スラブ上	2203.200		0.030		66.096 m2				66.096				
			笠木	122.400	0.200	0.050	1	1.224 m3				1.224				
				126.000	0.200	0.050	2	2.520 m3				2.520				
				36.000	0.200	0.050	2	0.720 m3				0.720				
			EXP.Jt0.4	0.700	122.400		1	85.680 m2					0.295			3.440 kg/m2

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① シート防水 m2	② シート防水 立上m2	③ 木毛版t30 m3	④ モルタル m3	⑤ 鉄板 t	⑥ ポリカ板 t	⑦ ALC版t100 m2	備考
		B棟下屋	t0.35	22.000	6.400		1	140.800 m2					0.601			4.270 kg/m2
⑤屋根上									9759.78	942.96	16.45	97.53	9.15	0.184	4464.120	
									① シート防水 m2	② シート防水 立上m2	③ 木毛版t30 m3	④ モルタル m3	⑤ 鉄板 t	⑥ ポリカ板 t	⑦ ALC版t100 m2	

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 鉄板 t	② アルミ 建具m2	③ スチール 建具m2	③-2 SS m2	④シール (アス含有) m	⑤ 板ガラス m2	⑥ 網入ガラス m2	⑦ モルタル m3	⑧ 塩ビ t	備考
	◎外部仕上・建具																	
	A棟	X14	角波サイディング	18.600		11.100	1	206.46 m2	0.609									2.950 kg/m2
				14.600		9.000	2	262.80 m2	0.775									2.950 kg/m2
		Y13	壁	29.400		7.300	1	214.62 m2										
			SW-4	6.500		1.350	-7	(61.43) m2			61.43				61.43			
								153.20 m2										
			壁モルタル	153.195		0.025	1	3.83 m3									3.83	
		Y12・Y11	壁	29.400		7.300	2	429.24 m2										
			SW-1.2	6.500		1.550	-8	(80.60) m2			80.60				80.60			
								348.64 m2										
			壁モルタル	348.640		0.025	2	17.43 m3									17.43	
		X18	壁	18.600		11.100	1	206.46 m2										
				9.000		7.300	2	131.40 m2										
			Y12.Y11部分	1.800		11.100	2	39.96 m2										
			SW-5	2.650		9.100	-3	(72.35) m2			72.35				72.35			
			SW-3	8.270		1.350	-4	(44.66) m2			44.66				44.66			
								260.82 m2										
			壁モルタル	260.817		0.025	1	6.52 m3									6.52	
			建具調整SW-5	1.700		2.000	2	6.80 m2		6.80	(6.80)							
			縦樋 塩ビ	5.800			3	17.40 m									0.06	3.400 kg/m
			鋼板	1.800			3	5.40 m	0.042									7.760 kg/m
			縦樋 塩ビ	7.800			3	23.40 m									0.08	3.400 kg/m
			鋼板	1.800			3	5.40 m	0.042									7.760 kg/m
			縦樋 塩ビ	7.600			2	15.20 m									0.05	3.400 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 鉄板 t	② アルミ 建具m2	③ スチール 建具m2	③-2 SS m2	④シール (アス含有) m	⑤ 板ガラス m2	⑥ 網入ガラス m2	⑦ モルタル m3	⑧ 塩ビ t	備考
	<b>B棟</b>																	
		X18	壁	35.000		8.600	1	301.00 m2										
			YY5.Y9部分	1.800		8.600	2	30.96 m2										
			YY5.Y9部分	7.500		4.000	2	60.00 m2										
			SS-1	2.900		3.500	-3	(30.45) m2				30.45						
			AW-4	1.630		2.180	-1	(3.55) m2		3.55				3.55				
				2.690		2.180	-1	(5.86) m2		5.86				5.86				
				5.880		2.180	-2	(25.64) m2		25.64				25.64				
				3.140		2.180	-1	(6.85) m2		6.85				6.85				
				0.650		2.180	-1	(1.42) m2		1.42				1.42				
			AW-9	1.630		1.930	-2	(6.29) m2		6.29				6.29				
				35.500		1.930	-1	(68.52) m2		68.52				68.52				
			SD-2	5.200		3.500	-1	(18.20) m2			18.20			0.00				
								225.19 m2										
			壁モルタル	225.187		0.025	1	5.63 m3								5.63		
			建具SW-1	0.700		7.100	2	9.94 m2			9.94			9.94				
			サッシ廻りシール															
			AW-4	4.320			3	12.96 m										
				5.880			6	35.28 m										
				3.790			3	11.37 m										
				2.190			11	24.09 m										
			AW-9	1.630			6	9.78 m										
				35.500			3	106.50 m										
				1.930			2	3.86 m										

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 鉄板 t	② アルミ 建具m2	③ スチール 建具m2	③-2 SS m2	④シール (アス含有) m	⑤ 板ガラス m2	⑥ 網入ガラス m2	⑦ モルタル m3	⑧ 塩ビ t	備考
		X1		36.275		7.300	1	264.808 m2										
			SS-2	4.000		4.000	-1	(16.00) m2				16.00						
			AD-1	1.600		2.000	-1	(3.20) m2		3.20					1.60			
			AW-1	11.620		1.350	-1	(15.69) m2		15.69				15.69				
			AW-2	14.490		1.350	-1	(19.56) m2		19.56				19.56				
			AW-3	34.390		1.400	-1	(48.15) m2		48.15				48.15				
								162.213 m2										
			壁モルタル	162.213		0.025	1	4.06 m3								4.06		
			サッシ廻りシール															
			AW-1	11.620			3	34.86 m					34.86					
				1.350			2	2.70 m					2.70					
			AW-2	14.490			3	43.47 m					43.47					
				1.350			2	2.70 m					2.70					
			AW-3	34.390			3	103.17 m					103.17					
				1.400			2	2.80 m					2.80					
		Y9	X1-6間															
			角波 壁	36.000		6.800	1	244.80 m2										
			AD-2	1.400		2.000	-1	(2.80) m2		2.80					1.40			
			SD	2.000		2.200	-1	(4.40) m2				4.40						
								237.600 m2	0.701									2.950 kg/m2
		Y8	X-6-14間	57.600		6.800	1	391.68 m2										
			SS-2	4.000		4.000	-1	(16.00) m2				16.00						
			AD-6	1.700		2.000	-1	(3.40) m2		3.40				3.40				
			AW-5	1.700		1.350	-13	(29.84) m3		29.84				29.84				
								342.445 m2	1.010									2.950 kg/m2

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 鉄板 t	② アルミ 建具m2	③ スチール 建具m2	③-2 SS m2	④シール (アス含有) m	⑤ 板ガラス m2	⑥ 網入ガラス m2	⑦ モルタル m3	⑧ 塩ビ t	備考
		X6.14		8.300		6.800	2	112.88 m2										
			AW-5	1.700		1.350	-4	(9.18) m3		9.18				9.18				
								103.700 m2	0.306									2.950 kg/m2
			ドーム															
			A-AW-5	8.780		1.200	4	42.144 m2		42.14				42.14				
			同上シール	8.780			12	105.360 m					105.36					
				1.200			8	9.600 m					9.60					
			B-AW-6	10.550		1.200	8	101.280 m2		101.28				101.28				
			同上シール	10.550			24	253.200 m					253.20					
				1.200			16	19.200 m					19.20					
			C-AW-7	7.010		1.200	40	336.480 m2		336.48				336.48				
			同上シール	7.010			120	841.200 m					841.20					
				1.200			80	96.000 m					96.00					
			A.B.C-AW-8	3.170		1.200	52	197.808 m2		197.81				197.81				
			同上シール	3.170			156	494.520 m					494.52					
				1.200			104	124.800 m					124.80					
			縦樋	3.000			2	6.00 m									0.02	3.400 kg/m
			縦樋90φ 鉄板	6.500			3	19.50 m	0.016									0.800 kg/m
			縦樋 塩ビ	5.800			1	5.80 m									0.02	3.400 kg/m
			鋼板	1.800			1	1.80 m	0.014									7.760 kg/m
			縦樋60φ 鉄板	7.000			2	14.00 m	0.010									0.700 kg/m
			軒樋150x15φ 鉄板	36.000			1	36.00 m	0.045									1.240 kg/m
				57.600			1	57.60 m	0.071									1.240 kg/m
			縦樋 塩ビ	4.700			8	37.60 m									0.13	3.400 kg/m
			鋼板	1.800			8	14.40 m	0.112									7.760 kg/m

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 鉄板 t	② アルミ 建具m2	③ スチール 建具m2	③-2 SS m2	④シール (アス含有) m	⑤ 板ガラス m2	⑥ 網入ガラス m2	⑦ モルタル m3	⑧ 塩ビ t	備考
	<b>C棟</b>																	
			X18.19	18.600		13.300	1	247.380 m2										
				9.000		7.300	2	131.400 m2										
			折り返し	1.800		13.300	2	47.880 m2										
			SW-3	2.540		10.300	-3	(78.486) m2			78.49				78.49			
			SW-2	8.270		1.350	-4	(44.658) m2			44.66				44.66			
								303.52 m2										
			壁モルタル	303.516		0.025	1	7.59 m3									7.59	
			Y1	122.400		7.300	1	893.520 m2										
			SW-1	6.500		1.350	-20	(175.500) m2			175.50				175.50			
			SD-1	4.000		4.000	-2	(32.000) m2				32.00						
			AD-1	1.700		1.900	-1	(3.230) m2		3.23					3.23			
				1.700		0.300	-1	(0.510) m2						0.51				
			AW-2	6.500		1.350	-10	(87.750) m2		87.75				87.75				
								594.530 m2										
			壁モルタル	594.530		0.025	1	14.86 m3									14.86	
			アルミサッシシール															
			AW-2	6.500		3	10	195.000 m					195.00					
				1.350		2	10	27.000 m					27.00					
			Y2	122.400		6.500	1	795.600 m2										
			SW-1.2	6.460		2.950	-12	(228.684) m2			228.68				228.68			
			AW-1.2	6.460		2.950	-5	(95.285) m2		95.29					95.29			
								471.631 m2										
			壁モルタル	471.631		0.025	1	11.79 m3									11.79	

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 鉄板 t	② アルミ 建具m2	③ スチール 建具m2	③-2 SS m2	④シール (アス含有) m	⑤ 板ガラス m2	⑥ 網入ガラス m2	⑦ モルタル m3	⑧ 塩ビ t	備考
			アルミサッシシール															
			AW-1.2	6.460		3	5	96.900 m					96.90					
				2.950		2	5	29.500 m					29.50					
			縦樋	6.000			9	54.00 m									0.18	3.400 kg/m
			X0.1	18.600		13.300	1	247.380 m2										
				9.000		7.300	2	131.400 m2										
			折り返し	1.800		13.300	2	47.880 m2										
			AW-3	2.540		10.300	-2	(52.324) m2			52.32				52.32			
				3.740		10.300	-1	(38.522) m2			38.52							
			SP-1	3.740		4.200						15.71						
				3.740		6.100								22.81				
			AW-1	8.270		1.350	-4	(44.658) m2		44.66				44.66				
								291.16 m2										
			壁モルタル	291.156		0.025	1	7.28 m3								7.28		
			Y3	122.400		6.500	1	795.600 m2										
			SW-1.2	6.460		2.950	-12	(228.684) m2			228.68				228.68			
			AW-1.2	6.460		2.950	-5	(95.285) m2		95.29					95.29			
								471.631 m2										
			壁モルタル	471.631		0.025	1	11.79 m3								11.79		
			アルミサッシシール															
			AW-1.2	6.460		3	5	96.900 m					96.90					
				2.950		2	5	29.500 m					29.50					

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 鉄板 t	② アルミ 建具m2	③ スチール 建具m2	③-2 SS m2	④シール (アス含有) m	⑤ 板ガラス m2	⑥ 網入ガラス m2	⑦ モルタル m3	⑧ 塩ビ t	備考	
		ドーム																	
			C-AW-7	7.010		1.200	14	117.768 m2		117.77				117.77					
			同上シール	7.010			42	294.420 m					294.42						
				1.200			28	33.600 m					33.60						
			A.B.C-AW-8	3.170		1.200	14	53.256 m2		53.26				53.26					
			同上シール	3.170			42	133.140 m					133.14						
				1.200			28	33.600 m					33.60						
			縦樋 鋼板	6.800			6	40.80 m	0.317										7.760 kg/m
			塩ビ	5.000			3	15.00 m									0.05		3.400 kg/m
			鋼板	1.800			3	5.40 m	0.042										7.760 kg/m
			鋼板	5.000			12	60.00 m	0.466										7.760 kg/m
			塩ビ	1.200			6	7.20 m									0.02		3.400 kg/m
			鋼板	1.800			6	10.80 m	0.084										7.760 kg/m
⑥外部仕上・建具									4.660	1431.68	1127.23	114.56	3103.14	1248.40	1274.10	90.78	0.62		
									① 鉄板 t	② アルミ 建具m2	③ スチール 建具m2	③-2 SS m2	④シール (アス含有) m	⑤ 板ガラス m2	⑥ 網入ガラス m2	⑦ モルタル m3	⑧ 塩ビ t		



NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① ビニル床 m <sup>2</sup>	② ソフト巾木 m	③ PBt12 m <sup>2</sup>	④ PBt9 m <sup>2</sup>	⑤ タイルカーペッ t m <sup>2</sup>	⑥ 木屑 t	備考
	⑧B棟2階内装														
	廊下	床	ビニル床	44.120			1	44.12 m <sup>2</sup>	44.12						
		巾木	ソフト	59.740			1	59.74 m							
			開口部控除	1.200			-2	(2.40) m							
				0.800			-7	(5.60) m							
								51.740 m		51.74					
		壁	PBt12	59.740		2.500	1	149.350 m <sup>2</sup>							
			開口部控除	1.200		2.000	-2	(4.80) m <sup>2</sup>							
				0.800		2.000	-7	(11.20) m <sup>2</sup>							
								133.350 m <sup>2</sup>			133.35				
		天井	PBt9	44.120			1	44.12 m <sup>2</sup>				44.12			
	大会議室	床	タイルカーペット	183.730			1	183.730 m <sup>2</sup>					183.73		
		巾木	ソフト	57.930			1	57.93 m							
			開口部控除	0.800			-3	(2.40) m							
								55.530 m							
		壁	PBt12	57.930		2.700	1	156.411 m <sup>2</sup>							
			開口部控除	0.800		2.000	-3	(4.80) m <sup>2</sup>							
								151.611 m <sup>2</sup>			151.61				
		天井	PBt9	183.730			1	183.73 m <sup>2</sup>				183.73			

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① ビニル床 m <sup>2</sup>	② ソフト巾木 m	③ PBt12 m <sup>2</sup>	④ PBt9 m <sup>2</sup>	⑤ タイルカーペッ トm <sup>2</sup>	⑥ 木屑 t	備考
	会議室3	床		31.360											
		巾木	ソフト	23.880			1	23.88 m							
			開口部控除	0.800			-1	(0.80) m							
								23.080 m							
		壁	PBt12	23.880		2.700	1	64.476 m <sup>2</sup>							
			開口部控除	0.800		2.000	-1	(1.60) m <sup>2</sup>							
								62.876 m <sup>2</sup>			62.88				
		天井	PBt9	31.360			1	31.36 m <sup>2</sup>				31.36			
	会議室2	床		32.220											
		巾木	ソフト	24.520			1	24.52 m							
			開口部控除	0.800			-1	(0.80) m							
								23.720 m		23.72					
		壁	PBt12	24.520		2.700	1	66.204 m <sup>2</sup>							
			開口部控除	0.800		2.000	-1	(1.60) m <sup>2</sup>							
								64.604 m <sup>2</sup>			64.60				
		天井	PBt9	32.220			1	32.22 m <sup>2</sup>				32.22			

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① ビニル床 m <sup>2</sup>	② ソフト巾木 m	③ PBt12 m <sup>2</sup>	④ PBt9 m <sup>2</sup>	⑤ タイルカーペッ t m <sup>2</sup>	⑥ 木屑 t	備考
	会議室踏込	床	タイルカーペット	4.740			1	4.740 m <sup>2</sup>					4.74		
		巾木	ソフト	10.300			1	10.30 m							
			開口部控除	0.800			-2	(1.60) m							
								8.700 m		8.70					
		壁	PBt12	10.300		2.500	1	25.750 m <sup>2</sup>							
			開口部控除	0.800		2.000	-2	(3.20) m <sup>2</sup>							
								22.550 m <sup>2</sup>			22.55				
		天井	PBt9	4.740			1	4.74 m <sup>2</sup>				4.74			
	会議室1	床	コンパネt12	28.240		0.012	1	0.339 m <sup>3</sup>						0.19	0.550 t/m <sup>3</sup>
			木下地	0.045	0.045	8.000	13	0.211 m <sup>3</sup>						0.12	0.550 t/m <sup>3</sup>
				0.105	0.180	3.000	9	0.510 m <sup>3</sup>						0.28	0.550 t/m <sup>3</sup>
		巾木	ソフト	8.000			1	8.00 m							
			開口部控除	1.200			-2	(2.40) m							
								5.600 m		5.60					
		壁	PBt12	8.000		2.700	1	21.600 m <sup>2</sup>							
			開口部控除	1.200		2.000	-2	(4.80) m <sup>2</sup>							
								16.800 m <sup>2</sup>			16.80				
		天井	PBt9	28.240			1	28.24 m <sup>2</sup>				28.24			

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① ビニル床 m <sup>2</sup>	② ソフト巾木 m	③ PBt12 m <sup>2</sup>	④ PBt9 m <sup>2</sup>	⑤ タイルカーペッ t m <sup>2</sup>	⑥ 木屑 t	備考
	便所・湯沸かし	床	クッション	27.300			1	27.300 m <sup>2</sup>	27.30						
		巾木	ソフト	25.540			1	25.54 m							
				1.600			2	3.20 m							
				2.150			2	4.30 m							
			開口部控除	0.800			-1	(0.80) m							
				1.200			-1	(1.20) m							
								31.040 m		31.04					
		壁	PBt12	33.040		2.500	1	82.600 m <sup>2</sup>							
			開口部控除	0.800		2.000	-1	(1.60) m <sup>2</sup>							
				1.200		2.000	-1	(2.40) m <sup>3</sup>							
								78.600 m <sup>2</sup>			78.60				
		天井	PBt9	27.300			1	27.30 m <sup>2</sup>				27.30			
	木下地	壁	*1㎡あたり												
			間柱	0.105	0.033		1.2	0.0042 m <sup>3</sup>							
			横胴縁	0.040	0.020		1.2	0.0010 m <sup>3</sup>							
								0.0051 m <sup>3</sup>							
			壁	9.520		2.700	4	102.82 m <sup>2</sup>							
				8.040		2.700	3	65.12 m <sup>2</sup>							
				3.400		2.700	1	9.18 m <sup>2</sup>							
				2.000		2.700	1	5.40 m <sup>2</sup>							
				36.225		2.700	2	195.62 m <sup>2</sup>							
				9.000		2.700	1	24.30 m <sup>2</sup>							
				1.600		2.700	1	4.32 m <sup>2</sup>							



NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 木製建具 m2	② 鋼製(SS) m2	③ アルミ建具 m2	④ 板ガラス m2	⑤ 網入ガラス m2	⑥ アルミP m2	備考
	<b>⑨B棟2階室内建具</b>														
		TB-4		1.700		1.800	1	3.060 m2	3.06						
		TB-5		1.400		1.800	1	2.520 m2	2.52						
		W-1		1.200		2.000	1	2.400 m2	2.40						
		W-2		1.200		2.000	1	2.400 m2	2.40						
		W-3		0.800		2.000	3	4.800 m2	4.80						
		W-4		0.800		1.800	2	2.880 m2	2.88						
		W-5		0.800		2.000	2	3.200 m2	3.20						
		W-6		0.800		2.000	1	1.600 m2	1.60						
		SD-3		1.050		2.460	1	2.583 m2		2.58					
		SD-4		1.250		2.460	1	3.075 m2		3.08					
		PT-2		7.880		2.700	1	21.276 m2			21.28				
				7.880		2.000	1	15.760 m2						15.76	
				7.880		0.700	1	5.516 m2				5.52			
		PT-3		11.270		2.700	1	30.429 m2			30.43				
				11.270		2.000	1	22.540 m2						22.54	
				11.270		0.700	1	7.889 m2				7.89			
	<b>1階室内建具</b>														
		SD-1		0.750		2.000	1	1.500 m2		1.50					
		AD-6		0.800		2.000	1	1.600 m2			1.60		0.80		
		AD-7		1.200		2.300	1	2.760 m2			2.76	2.76			
		PT-1		3.600		3.600	1	12.960 m2			12.96				
				3.600		2.000	1	7.200 m2						7.20	
				3.600		1.600	1	5.760 m2				5.76			
									*木屑・アルミ建具						
<b>⑨B棟2階室内建具</b>									<b>22.86</b>	<b>7.16</b>	<b>69.03</b>	<b>21.93</b>	<b>0.80</b>	<b>45.50</b>	
									① 木製建具 m2	② 鋼製(SS) m2	③ アルミ建具 m2	④ 板ガラス m2	⑤ 網入ガラス m2	⑥ アルミP m2	

NO	名称	施行箇所	① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 鉄骨 t	④ 軽間w90x m2	⑤ 軽天 m2	⑥ SS m2	⑦ アルミサッシ m2	⑧ TB m2	⑨ 木屑 m3	⑩ PBt12.5 m2	⑪ 化粧ケイ カルm2	⑫ PBt9.5 m2	備考
<b>⑩B棟便所内装</b>															
		コンクリート	11.900												
		鉄筋		0.550											
		鉄骨			0.870										
		軽量間仕切りw90				77.10									
		軽天下地					63.60								
		鋼製建具SS						4.32							
		鋼製建具AD 1							2.680						
		鋼製建具AD 2							2.520						
		鋼製建具AD 3							1.80						
		鋼製建具AD 4							1.80						
		TB 1								7.02	0.021				0.003 m
		TB 2								8.775	0.026				0.003 m
		TB 3								4.250	0.013				0.003 m
		合板t12									0.132				11.000 0.012
		PBt12										166.600			
		化粧ケイカルt6											78.400		
		PBt9.5												63.600	
<b>⑩B棟便所内装</b>			<b>11.900</b>	<b>0.550</b>	<b>0.870</b>	<b>77.100</b>	<b>63.600</b>	<b>4.320</b>	<b>8.800</b>	<b>20.045</b>	<b>0.192</b>	<b>166.600</b>	<b>78.400</b>	<b>63.600</b>	
			① コンクリート m3	② 鉄筋 t	③ 鉄骨 t	④ 軽間w90x m2	⑤ 軽天 m2	⑥ SS m2	⑦ アルミサッシ m2	⑧ TB m2	⑨ 木屑 m3	⑩ PBt12.5 m2	⑪ 化粧ケイ カルm2	⑫ PBt9.5 m2	

NO	名称	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① SUS m2	② 木屑 m3						備考
	<b>⑩B棟便所その他</b>														
	西側	流し台2.4	2.424	0.600	0.030	2	0.087 m3	1.454	0.087						
			0.600	0.800	0.030	2	0.029 m3		0.029						
			2.424	0.800	0.030	1	0.058 m3		0.058						
			2.424	1.100	0.030	1	0.080 m3		0.080						
		流し台1.45	1.450	0.600	0.030	2	0.052 m3	0.870	0.052						
			0.600	0.800	0.030	2	0.029 m3		0.029						
			1.450	0.800	0.030	1	0.035 m3		0.035						
			1.450	1.100	0.030	1	0.048 m3		0.048						
	東側2F	流し台1.45	1.450	0.600	0.030	2	0.052 m3	0.870	0.052						
			0.600	0.800	0.030	2	0.029 m3		0.029						
			1.450	0.800	0.030	1	0.035 m3		0.035						
			1.450	1.100	0.030	1	0.048 m3		0.048						
<b>⑩B棟便所その他</b>								<b>3.194</b>	<b>0.582</b>						
								① SUS m2	② 木屑 m3						

NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	① 鉄骨 t						備考
	⑫クレーン他														
	A棟	梁	H350x175	28.000			4	112.000 m	5.555						49.600 kg/m
	B棟	梁	H350x175	19.000			2	38.000 m	* 構造にて積算						
		柱	□250*9	3.620			4	14.480 m	0.963						66.500 kg/m
		梁	H300x150	8.500			2	17.000 m	0.624						36.700 kg/m
	C棟	梁	H350x175	120.000			4	480.000 m	23.808						49.600 kg/m
		柱	○190-5.2	5.000			12	60.000 m	1.452						24.200 kg/m
		梁	H294x200	36.000			2	72.000 m	4.090						56.800 kg/m
		2tクレーン	H300x200	17.000			1	17.000 m	0.966						56.800 kg/m
			PL-6	17.000		0.400	3	20.400 m2	0.961						47.100 kg/m2
		2tクレーン	H300x200	7.000			4	28.000 m	1.590						56.800 kg/m
		1tクレーン	H244x175	7.000			4	28.000 m	1.235						44.100 kg/m
		* 5t,10tは業者見積もりによる													
	階段	B棟	踏み板CP3.2	0.750	0.450		15	5.063 m2	0.136						26.820 kg/m2
			桁C-200x75	7.300			2	14.600 m	0.191						13.100 kg/m
			手摺	7.300			2	14.600 m	0.072						4.912 kg/m
				8.500			2	17.000 m	0.084						4.912 kg/m
				14.200			1	14.200 m	0.070						4.912 kg/m
				14.200			1	14.200 m	0.140						9.824 kg/m



NO	名称	符号	施行箇所	L	w	h	箇所数	計	② ソフト巾木 m	③ ALC m2	④ 軽間w90 m2	⑥ PBt9.5 m2	⑤ PBt12.5 m3	⑥ 軽天 m2	⑦ コンクリート m3	⑧ 鉄筋 t	備考
⑬B棟1階内装																	
	エントランス	床	タイル+モルタル	31.000		0.050	1	1.55 m3							1.55		
		巾木	ソフト	19.761			1	19.761 m	19.76								
		腰壁	コンクリート					22.361 m									
			開口部控除					(1.80) m									
								(0.80) m									
								19.76 m									
			コン・鉄筋	19.761		0.150		2.964 m3							2.96	0.079	4.000 kg/m2
		壁	ALCt100	19.761		2.800	1	55.331 m2		55.33							
			軽間w90	5.700		3.800	1	21.660 m2			21.66						
			PBt12.5	24.000		2.700	1	64.800 m2									
			開口部控除	0.800		2.000	-1	(1.60) m2									
				1.700		2.000	-1	(3.40) m2									
								59.80 m2				59.80					
			PBt12.5	20.300		4.500	1	91.350 m2									
			開口部控除	1.700		2.000	-1	(3.40) m2									
								87.95 m2				87.95					
		天井	軽天・PBt9.5	31.000			1	31.000 m2				31.00		31.00			
⑬B棟1階内装									19.76	55.33	21.66	178.75		31.00	4.51	0.079	
⑬B棟1階内装									② ソフト巾木 m	③ ALC m2	④ 軽間w90 m2	⑥ PBt9.5 m2		⑥ 軽天 m2	⑦ コンクリート m3	⑧ 鉄筋 t	

NO	名称	符号	施行箇所	照明器具	弱電機器	盤	有圧扇	吸気口	消火器 Box	消火栓	空調機器	金庫	非常用発 電 小	非常用発 電 大	クレーン 本体 1t	クレーン 本体 2t	消火器1 0型	便器・手 洗	備考
	<b>⑭設備機器</b>																		
	<b>電気設備</b>																		
		照明器具		218															
				230															
				30															
				79															
				5															
				15															
				6															
				1															
		弱電	発信機		12														
			受信機			1													
			感知器		193														
		弱電	非常灯		61														
			盤			5													
		換気設備	有圧扇				11												
			吸気口					9											
		制御盤				3													

NO	名称	符号	施行箇所	照明器具	弱電機器	盤	有圧扇	吸気口	消火器 Box	消火栓	空調機器	金庫	非常用発 電 小	非常用発 電 大	クレーン 本体 1t	クレーン 本体 2t	消火器1 0型	便器・手 洗	備考
	<b>機械設備</b>																		
		陶器	B棟西側															17	
			B棟東側															6	
		消火器Box							7										
		消火栓								6									
		エアコン	室内								1								
			室外機								2								
		ファンコンベ クタ									4								
		非常用発電	大										1						
			小											1					
	<b>その他</b>	金庫										1							
		クレーン本体	1t												7				
			2t													5			
		消火器10型															66		
	集計	計(ヶ所)		584	266	9	11	9	7	6	7	1	1	1	7	5	66	23	
		施行箇所	照明器具	弱電機器	盤	有圧扇	吸気口	消火器 Box	消火栓	空調機器	金庫	非常用発 電 小	非常用発 電 大	クレーン 本体 1t	クレーン 本体 2t	消火器1 0型	便器・手 洗		
		換算係数	0.001	0.001	0.050	0.0125	0.001	0.040	0.020	0.040	0.300	0.500	0.890	0.072	0.090	0.0045	0.015		
		重量 t	0.584	0.266	0.450	0.138	0.009	0.280	0.120	0.280	0.300	0.500	0.890	0.504	0.450	0.297	0.345		
		改め重量 t	<b>0.59</b>	<b>0.27</b>	<b>0.45</b>	<b>0.14</b>	<b>0.01</b>	<b>0.28</b>	<b>0.12</b>	<b>0.28</b>	<b>0.30</b>	<b>0.50</b>	<b>0.89</b>	<b>0.51</b>	<b>0.45</b>	<b>0.30</b>	0.35		
		計														<b>5.09 t</b>		0.35	
																	<b>0.23</b>	*コンクリート塊	

# 留意事項説明書

令和8年4月  
財政課

【工事名称】 令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

【工事場所】 諏訪市 湖岸通り五丁目 1115-14 地内

【発注者】 諏訪市長 金子 ゆかり

【建築用途】 屋内運動場

【工事概要】 解体工事 一式

【構造規模】 設計図面のとおり

【留意事項】

1. 建設工事に伴う騒音振動対策技術指針（建設大臣官房技術審事官通達、昭和62年3月30日改正）、関連法令並びに仕様書の規定を遵守の上、騒音、振動、大気汚染、水質汚濁等の問題については、施工計画及び工事の実施の各段階において十分に検討し、周辺地域の環境保全に努めること。
2. 本工事場所は諏訪赤十字病院や諏訪市文化センター、諏訪市公民館等に隣接しており、各施設利用者や通行人の安全対策等について特に配慮すること。
3. 地元等への説明会について、発注者の求めがあった場合には、参加すること。また、必要に応じ、資料等の準備を行うこと。
4. 落札者は、実施工程表を速やかに作成し、監督員の承認を受けること。
5. 落札者は、施工前に工事に使用する主要材料及び工法の選定を行い、監督員の承認を受けること。
6. 当敷地は、公共及び一般へ貸付けを行っているエリアがあるため、工事期間中に第三者の利用・通行がある。また、使用状況により、資材・廃材等の搬入出不可日がある。敷地の使用状況を監督員に確認すると共に、工事車両の通行等、調整を行うこと。この事により、工程に著しい遅れや、搬入出車両の規模の変更等支障が生じる場合は、監督員と協議のうえ、必要と認められる場合は、設計変更の対象とする。
7. 工事に使用する車両の置き場所及び施工箇所までの進入経路については、施工前に監督員と協議すること。
8. 各工程で検査が必要な箇所を事前に協議し、監督員の立会いのもと検査を実施すること。
9. 材料納期等により、工期に影響が出るおそれがある場合は、早急に監督員と協議すること。
10. 総合施工計画書、各工程の施工計画書を提出すること。
11. 本工事について長野県石綿事前調査結果報告システムにて、調査結果を報告すること。
12. 週休2日工事
  - ・発注者指定型週休2日工事本工事は発注者指定型週休2日工事の対象工事である。「諏訪市週休2日工事实施要

領」に従い取り組むものとする。また、工事契約後、週休 2 日対象期間において、受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間が生じる場合は、受発注者間で協議して現場閉所による週休 2 日の対象外とする作業と期間を決定するものとする。

週休 2 日となるよう現場の閉所日を設定し、施工計画書へ明示すること。

現場作業完了後、速やかに当初予定に対する休日取得実績を実施工程表等で明示し、監督員に報告すること。

発注時の積算において、週休 2 日工事として補正しているため、実績報告により、その実施が確認できない場合は減額変更とする。

### 13. 工期関係

工期は、雨天・休日等を見込み、令和 9 年 3 月 26 日までとする。

なお、休日等には日曜日・祝日・夏期休暇及び年末年始休暇の他、作業期間内の全土曜日を含んでいる。

工期には、施工に必要な実日数（実働日数）以外に以下の事項を見込んでいる。

①準備期間（工損事前調査含む）	60 日間
②後片付け期間（工損事後調査含む）	60 日間
③施工日数(実働工期日数に休日と悪天候により作業ができない日数を見込む)	180 日間
④その他の作業不能日（〇〇のため）（R〇.〇.〇～R〇.〇.〇）	〇〇日間

著しい悪天候や気象状況、その他理由により作業を休止せざるを得なかった場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議、請求することができる。

### 14. 工食用借地

本工事に必要な用地及び期間等は、下記を見込んでいる。

借地目的	借地場所・面積	項目	借地条件等（中止期間・契約見込）
		借地期間	
		使用条件	
		復旧方法	
		特記事項	

借地等は原形復旧を原則とし、着手前の状況を写真や測量成果等で記録すると共に、境界杭や構造物の移転は引照点等を設けるなど適切な管理を行い、地権者等の立会で了解を得たうえで着工すること。

### 15. 周辺環境保全関係

現場から発生土等を搬出する際には、運搬車両等の付着土砂を確実に除去してから一般道を通行すること。また、一般道が当工事による原因で破損及び汚れた場合は、受注者の責任において処理すること。

仮設道路が住宅に近接しているため、騒音・振動等については、対策を事前に十分検討すると共に、問題が生じた場合は速やかに対処すること。

掘削工事は、周囲の構造物及び地表への影響が出ないように掘削量等の施工管理を適切に行い、沈下や陥没等が生じた場合は、公衆災害防止処置を直ちに講じると共に速やかに監督員に報告し、その後の対応にあたること。

工事の施工に伴い第三者への損害が生じた場合には、原則受注者の責においてこれを補償すること。

### 16. 地盤変動影響調査（工損調査）について

施工に伴い第三者に影響を及ぼす事がないよう、現地の状況、聞き取り調査等によ

り、調査範囲を決定し、監督員に報告の上、調査結果について報告すること。  
なお、調査費用については、変更協議の対象とする。

調査項目	調査数量・範囲	仕様
家屋調査(事前・事後)		用地調査等業務共通仕様書

あらかじめ作業日程等の作業計画について監督員の承認を受け、権利者への通知、日程調整を行ったうえで着手すること。

土地権利者との協議、立ち会いにおいて、日程、作業内容等に変更があった場合には速やかに監督員に報告を行うこと。

#### 17. 創意工夫・社会性に関する実施状況の提出について

受注者は、工事施工において、自ら立案実施した創意工夫や技術力（ICT等の新技術・新工法含む）に関する項目、又は、地域社会への貢献として評価できる項目に関する事項について、工事完了時までに所定の様式により提出することができる。

創意工夫・社会性等の具体的内容がある場合は、別紙様式「創意工夫・社会性に関する実施状況」及び、「説明資料」を提出すること。なお、用紙サイズはA4版とする。

【別添様式】

創意工夫・社会性に関する実施状況

工事名	令和〇〇年度 〇〇		工事	請負者名	〇〇建設
項目	評価内容	番号	実施内容（説明資料の実施内容を複写）		
<input type="checkbox"/> 創意工夫	<input type="checkbox"/> 施工				
	<input type="checkbox"/> 品質				
	<input type="checkbox"/> 安全衛生 (※)				
	<input type="checkbox"/> その他				
項目数 _____ 項目					
<input type="checkbox"/> 社会性等 (地域社会や住民 に対する貢献) 項目数 _____ 項目	<input type="checkbox"/> 地域への貢献 (週休2日に対する 取り組みを含む) (※)				

実施状況の提出は、創意工夫、社会性等それぞれ7項目を上限とする。

※ 現場環境改善費で実施した5項目については評価しない。

創意工夫・社会性等に関する実施状況 説明資料

工事名		番号	
項目		評価内容	
実施内容			
(説明)			
(添付図)			

○作成にあたっての注意事項

本実施状況の提出は、創意工夫、社会性等それぞれ7項目を上限とする。

【別添様式】について

1. 該当する項目に□に、レ点マーク記入。
2. 該当項目以外にも評価できる内容がある場合には、その他として項目を設けるものとする。
3. 具体的内容の説明として、写真・ポンチ絵等を説明資料に整理。
4. 提案内容1件毎に番号を付し、説明資料の右上に対応する番号を記入する。

「説明資料」については、簡潔に作成するものとし、必要に応じて別葉とする。

令和8年度

旧東洋バルヴ諏訪工場建屋

解体工事 設計図面

諏 訪 市



株式会社 エム建築設計事務所

図面目録

No.	図 面 名	No.	図 面 名
A-1	特記仕様書	S-1	A棟 基礎伏図 2階梁伏せ図 R階梁伏せ図
A-2	外部仮設図 1	S-2	A棟 屋根伏図
A-3	外部仮設図 2	S-3	A棟 軸組図 1
A-4	アスベスト概要書	S-4	A棟 軸組図 2
A-5	アスベスト調査書 1	S-5	A棟 基礎リスト地中梁リスト
A-6	アスベスト調査票 2	S-6	A棟 柱リスト
A-7	アスベスト調査書 3	S-7	A棟 梁リスト
A-8	アスベスト調査書 4	S-8	A棟 鉄骨屋根詳細図
A-9	建物概要・配置図	S-9	A棟 鉄骨実態調査図
A-10	求積平面図	S-10	B棟 基礎伏図
A-11	平面図 (全体)	S-11	B棟 基礎リスト地中梁リスト
A-12	A棟 平面図	S-12	B棟 1F柱及び2F床梁伏図
A-13	B棟-1 平面図	S-13	B棟 RF梁伏図
A-14	B棟-2 平面図	S-14	B棟 トップライト梁伏図
A-15	C棟-1 平面図	S-15	B棟 X通り軸組図
A-16	C棟-2 平面図	S-16	B棟 Y通り軸組図
A-17	B棟 2階平面詳細図	S-17	B棟 部材リスト
A-18	立面図 1	S-18	B棟 断面図・X9通り平面図
A-19	立面図 2	S-19	C棟 基礎伏図
A-20	立面図 3	S-20	C棟 2階梁伏せ図
A-21	屋根伏図	S-21	C棟 クレーン受け梁伏せ図
A-22	断面図 A棟	S-22	C棟 R階梁伏せ図
A-23	断面図 B棟 1	S-23	C棟 屋根伏図
A-24	断面図 B棟 2	S-24	C棟 軸組図 1
A-25	断面図 B棟 トイレ	S-25	C棟 軸組図 2
A-26	断面図 C棟	S-26	C棟 軸組図 3
A-27	梁取り合い断面図 B棟	S-27	C-1棟基礎リスト地中梁リスト
A-28	断面図 ABC棟	S-28	C-2棟基礎リスト地中梁リスト
A-29	A棟 X14通り展開図	S-29	C棟 柱、リスト
A-30	展開図 AB棟	S-30	C棟 梁リスト
A-31	展開図 C棟	S-31	C棟 スラブリスト、壁リスト
A-32	Y1・Y2・Y3・Y4通り 展開図	S-32	C-1棟 鉄骨屋根詳細図
A-33	C棟 X0 X19 展開図	S-33	C-1棟 鉄骨実態調査図
A-34	A棟建具表	S-34	C-2棟 鉄骨屋根詳細図・鉄骨実態調査図
A-35	B棟建具表 1		
A-36	B棟建具表 2		
A-37	B棟建具表 3	E-1	非常用照明設備・発電機設備図
A-38	B棟建具表 4	E-2	発電機姿図・仕様書
A-39	C棟建具表 1	E-3	換気設備図
A-40	C棟建具表 2	E-4	電灯プロット図
A-41	C棟建具表 3	E-5	誘導灯設備図
A-42	C棟建具表 4	E-6	自動火災報知設備図
A-43	クレーン及びクレーンゲーター位置図		
A-44	配管ピット・側溝配置図		
A-45	外構工事	M-1	屋外配管撤去図
		M-2	消火水槽詳細図 機器表
		M-3	機械設備撤去平面図

# 令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事 解体工事仕様書

## I 解体工事概要

1. 工事場所 諏訪市湖岸通り五丁目1115-14

2. 敷地面積 (㎡) 72921.88㎡

3. 除却対象物 ・建築物 ・工作物 ・建築設備 ・家具等 ・樹木 ○その他

除却対象建築物等	構造	階数	建築面積(㎡)	延面積(㎡)
旧東洋バルヴ諏訪工場	RC・S造	地上平屋建(一部2階建)	9,875.62	10,227.83

## II 解体工事仕様

1. 共通仕様
- ① 図面及び特記仕様に記載されていない事項は、全て国土交通省大臣官庁官庁業務部監修「建築物解体工事共通仕様書(令和4年版)」(以下、「解体共仕」という。)により、解体共仕に記載されていない事項は、国土交通省大臣官庁官庁業務部監修「公共建築工事標準仕様書(建築工事編)(令和7年版)」(以下「標仕」という。)及び「公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)(令和7年度版)」(以下、「改修標仕」という。)による。
  - ② 特記仕様
    - (1) 項目は、番号に○印の付いたものを適用する。
    - (2) 特記事項は、○印の付いたものを適用する。
    - 印の付かない場合は、※印の付いたものを適用する。
    - 印と◎印の付いた場合は、共に適用する。
    - (3) 特記事項に記載の( . . . )内の表示番号は、解体共仕の当該項目を示す。

③ 屋外設備等

④ 解体後の整地

・ 浄水を回収した後撤去を行う機器は下記による。

図面番号	記号

電柱の撤去 ○行う( / 図による) ・行わない  
 外灯の撤去 ・行う( / 図による) ・行わない

解体後の埋戻し及び盛土 <3.11.1>

○行う  
 整地高さ  
 ・現状GL ○行う( / 図による)  
 埋戻し及び盛土の材料  
 ・山砂の類 ・他現場の建設発生土の中の良質土 ○再生砕石(RC40-0)  
 埋戻し及び盛土に当たっては、各層30cm程度毎に締め固めること。

・行わない

④ 建設廃棄物の処理

① 一般事項

本工事は「建設副産物情報交換システム」を活用する。  
 総合施工計画作成時、工事完了時及び登録情報に変更が生じた場合、速やかに当該システムにデータ入力を行う。また、同システムにより工事着手時に再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を工事完了時に同計画書の実施報告書(書式は同一)を作成し、監督職員に提出するものとする。

② 再資源化等

建設廃棄物の種類	備考

◎コンクリート  
 ○コンクリート及び載りとなる建設資材(PC板、コクリート平板、コクリート二次製品)  
 ◎木材  
 ・木材(縮減)  
 ○PA70系コクリート  
 ◎金属類  
 ・小形二次電池  
 ・蛍光灯ランプ、HIDランプ  
 ◎環境強化ビニル管、継手

※中間処理施設又は再資源化施設等の名称、所在地は現場説明書による

3 現場利用する再資源化された建設廃棄物 <4.4.1>

名称	仕様	数量	備考

4 産業廃棄物区域認定制度の活用 <4.4.2>

種類	備考

⑤ 最終処分する建設廃棄物 <4.4.4>

名称	仕様	数量	備考

※最終処分施設の名称、所在地は現場説明書による

⑧ 処理に注意を要する建設廃棄物 <4.5.1>

名称	仕様	数量	備考

※最終処分施設の名称、所在地は現場説明書による

5 特別管理産業廃棄物の処理等 <5.1.3>

分別調査を行う特別管理産業廃棄物の種類	採取する部位又は箇所等	採取する数量	備考
ロックウール	・ 図示 ・ 耐火被覆材	○ 事前調査にて分析調査済み	
PCB	○ 図示 ○ 蛍光灯	○ 品質確認にて非該当	
その他建材	・ 図示 ・ 箇所	○ 事前調査にて分析調査済み	
	・ 図示 ・ 箇所		

PCB含有シーリング分析調査 <5.4.4>

・ 第一次判定  
 現場にてサンプルを採取し、シーリング材種及び分析の要否を判定する。  
 ・ 第二次判定  
 専門分析機関にてPCB含有量の分析を行う。

・ 絶縁物のPCB含有量の分析は、「特別管理一般廃棄物及び特別管理産業廃棄物に係る基準の検討方法(平成4年7月3日厚生省告示第192号)」又は「絶縁油中のポリ塩化ビフェニルの分析方法規定(電気技術規定JEAG1201-1991)」により行う。

・ 焼却炉のダイオキシン類汚染物質の調査は、「廃棄物焼却施設内作業におけるダイオキシン類曝露防止対策要綱(平成13年4月25日付基発第401号)」により行う。

② 特別管理産業廃棄物の処理 <4.4.1>

特別管理産業廃棄物の種類	仕様	数量	備考
※仕様書による			

※処理施設の名称、所在地は現場説明書による

3 PCBを含む機器類 <5.4.3>

引渡しを要する機器類

4 PCB含有シーリング材

撤去方法  
 ・ 「標準施工要領書(日本シーリング工業協同組合連合会/日本シーリング材工業会)」による。

撤去範囲  
 ※ (図示 / 図による)

③ 特殊な建設副産物の改修及び処分 <5.5.1>

回収及び処分を行う特殊な建設副産物の種類	対象機器名称	備考
※仕様書による		

※回収業者又は処分場の名称、保管場所、処分場の名称は現場説明書による

6 アスベスト含有建材の除去等

1 アスベスト含有分析調査 <6.1.3>

分析によるアスベスト含有建材の調査  
 ・ 行う(下表による)

材料名	調査方法(1材料あたりの試料数・3サンプル)
	※定性分析 ・ 定量分析
	※定性分析 ・ 定量分析
	※定性分析 ・ 定量分析
	※定性分析 ・ 定量分析
	※定性分析 ・ 定量分析

採取箇所 ※ 図示  
 分析対象  
 ※ アスベスト 6 種類(アモサイト、クリソタイル、クロソドライト、アクチノライト、アノソフィライト、トレモライト)  
 分析方法  
 ※ JIS A 1481 「建材製品中のアスベスト含有率測定方法」による  
 分析結果については、監督職員に提出すること。

2 7μm以下じん濃度測定 <6.1.4>

アスベスト粉じん濃度測定  
 ・ 行う(測定名称及び測定点は下表による)

アスベスト粉じん濃度測定は「JIS K3850-1 空気中の繊維状粒子測定方法-第1部:光学顕微鏡法及び走査電子顕微鏡法」による位相差・分散顕微鏡法による。  
 測定機関は、都道府県労働局に登録されている作業環境測定機関とする。

測定箇所 ※ 図示 ・ 施工計画書を作成の上測定箇所等を設定する。

測定名称	測定時期	測定場所	測定点(各施工箇所ごと)	備考
・ 測定 1		処理作業室内	各点	-
・ 測定 2	処理作業前	施工区画周辺又は敷地境界	計点	-
・ 測定 3		処理作業室内	各点	-
・ 測定 4	処理作業中	仕上り/びん入口	各点	空気の流れを確認
・ 測定 5		負圧・除じん装置の排出口(処理作業室内の場合)	各点	除じん装置の性能確認
・ 測定 6		施工区画周辺又は敷地境界	計点	-
・ 測定 7	処理作業後(引発生中)	処理作業室内	各点	-
・ 測定 8		施工区画周辺又は敷地境界	計点	-
・ 測定 9	処理作業後シート	処理作業室内	各点	-
・ 測定 10	撤去後1週間以降	調査対象室外部の付近	計点	-

アスベスト粉じん濃度測定方法

測定3	測定1,2,4,6,7,8,9,10	測定5
計数機器	位相差顕微鏡	
ノズル径	25mm	47mm
試料の吸引流量	1 l/min	5 l/min 10 l/min
試料の吸引時間	5min	120min 240min
試料の透明化	アセトントリアセチレン法又は、シュウ酸ジエチル法	
計数条件	総アスベスト繊維数200本又は視野数50視野	
試験アスベスト	直径3μm未満、長さ5μm以上、長さ直径比3:1以上	
	50 f/l	0.5 f/l 0.3 f/l

報告書の作成(記録する項目)  
 ア、測定結果  
 イ、測定時間  
 ウ、測定位置(測定高さとともに図面上に記載する。)  
 エ、サンプリング条件(サンプレングリッド直径、吸引時間、吸引空気量)  
 オ、マウンティング方法  
 カ、顕微鏡視野面積、計数視野数  
 キ、測定時(各測定場所ごと)天候、温度、湿度、外気の風速及び風向

アスベスト含有吹付け材の除去 <6.3.2>

・ 行う 除去方法は6.3.2による他、除去の部位・内容に応じた除去は専門事業者の仕様とする。

除去物及び汚染物質等  
 処理方法  
 ※密封処理(二重被覆包)  
 隔壁養生に用いたシート、使用した使い捨て保護衣、高性能真空掃除機フィルタ、粉じん機フィルタについても密封処理を行う。  
 ・ セメント固化

アスベスト含有保温材の除去 <6.4.2>

○ 行う  
 作業上の隔離  
 ・ 行う  
 ○ 行わない

アスベスト含有成形板の除去 <6.5.2>

○ 行う

7 その他

① 工事現場の環境改善について

工事現場のイメージアップ  
 ○ 取囲い周辺の美化  
 地域住民への情報提供  
 ○ 情報掲示板の設置 ・ パンフレットの作成  
 住民に対する災害防止関係  
 ○ 現場出入口周辺への誘導員の配備

② 産業廃棄物の取扱いについて

産業廃棄物処理状況記録及び写真を次のように整備すること。  
 (I) 搬出された産業廃棄物の処理状況記録  
 ① 処理の全部又は一部を委託した場合  
 ア 収集運搬車両ごとの産業廃棄物管理票(以下「マニフェスト」という。)A票、B2票、D票及びE票(IIの場合)は4冊を加える。(J)の写し、建設廃棄物処理委託契約書の写し並びに搬出解体材の数量集計表  
 イ 最終処分場の案内図及び処分状況の写真(中間処理にあっては中間処理施設の案内図及び中間処理状況の写真)  
 ② 請負者が自ら処理した場合  
 ア マニフェストに準じた解体材の種類ごとの数量集計表  
 イ 最終処分場の案内図及び処分状況の写真(中間処理にあっては中間処理施設の案内図及び中間処理状況の写真)  
 ③ 特別管理産業廃棄物の場合  
 ①又は②に準ずる。ただし産業廃棄物管理票とあるを特別管理産業廃棄物管理票と読み替える。  
 (II) 産業廃棄物の再資源化実施状況記録  
 再生資源利用促進実施書に記載する事項  
 発生量、搬出先名称、区分、施工条件の内容、搬出先名称、運搬距離、搬出先の種類等  
 (III) 写真  
 ① 工事着手前の現場全景、周辺及び対象建築物等の現況写真  
 ② 仮設物、安全措置状況及び工程写真(除却作業状況、埋設設備等及び基礎掘は入念に撮影すること。)  
 ③ 使用機械類  
 ④ 産業廃棄物収集運搬車両への積込み時及び積降し時の写真  
 ⑤ しゅん工時の全景写真(着手時と同一角度とする。)  
 ⑥ その他監督職員の指示による

③ 騒音、振動調査

調査の有無 ※無 ○有 周囲建物の工損調査を事前、事後に行う  
 調査方法については設計図書による。

4. 土壌調査

調査項目 ・ 土壌調査 ・ 土壌調査(含有量試験) ・ PAHs抽出調査 ・ 廃棄物含有調査  
 土壌汚染に係る環境基準に準拠すること。  
 調査箇所については設計図書による。

③ 官公庁その他への届出手続等

④ 疑義に関する協議等

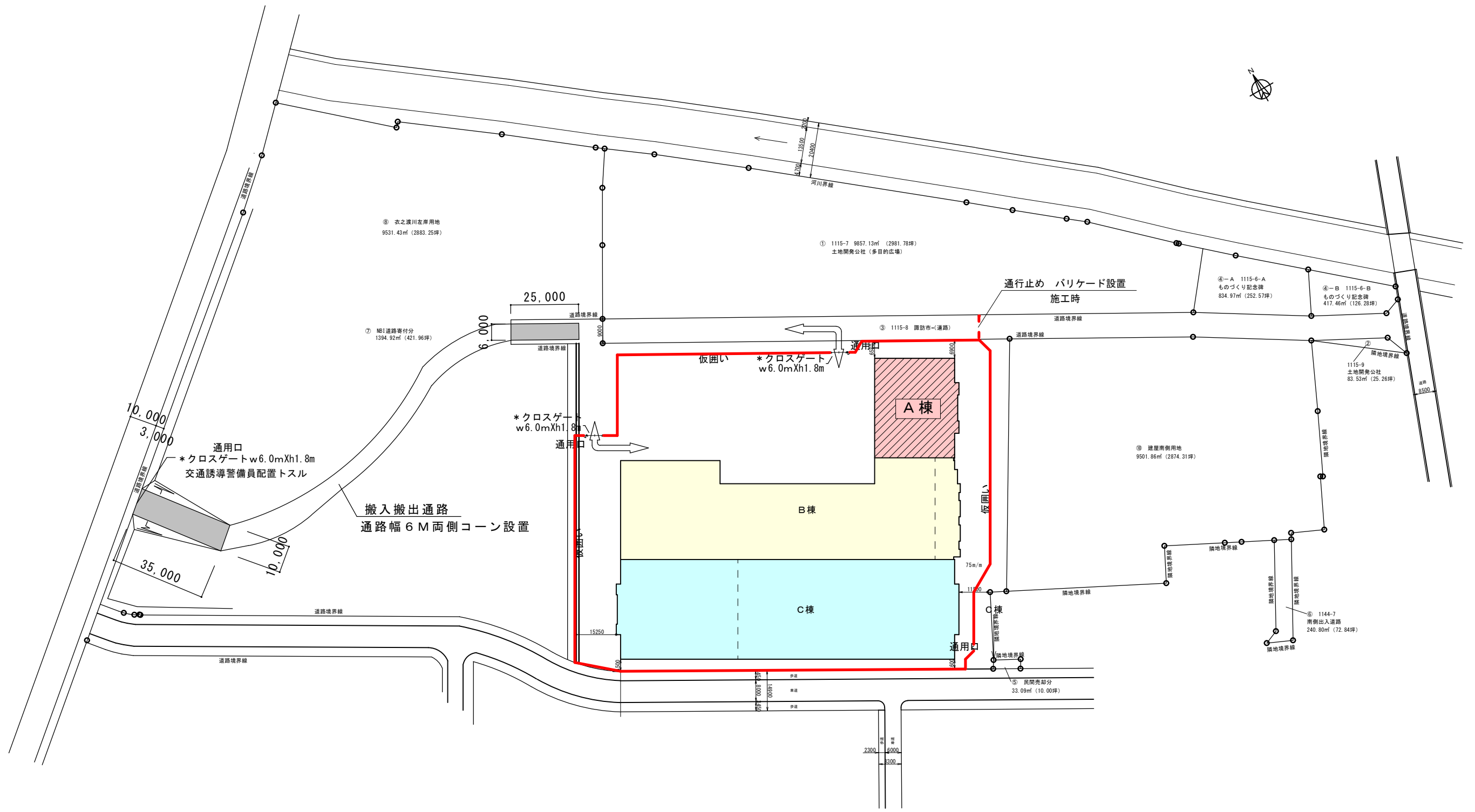
設計図書に定められた内容に疑義が生じたり、現場の納まり又は取合い等の関係で、設計図書によることが困難又は不都合な場合が生じたときは、監督職員と協議する。

7. 文化財その他の埋蔵物

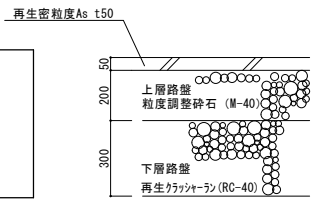
工事の施工にあたり、文化財その他の埋蔵物を発見した場合は、直ちにその状況を監督職員に報告する。その後の措置については、監督職員の指示に従う。また、当該埋蔵物の発見者としての権利は、法律の定めるところにより、発注者が保有する。

8. 埋蔵文化財調査

「周知の埋蔵文化財包蔵地」の該当 ・ 該当する ・ 該当しない  
 掘削作業時の教育委員会等の立会い ・ 有 ・ 無  
 埋蔵文化財調査の時期 ・ 解体工事終了後 ・ 解体工事中



配置図 S=1/1500



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第 (諏訪) M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

外部仮設図 1

縮尺 1/600

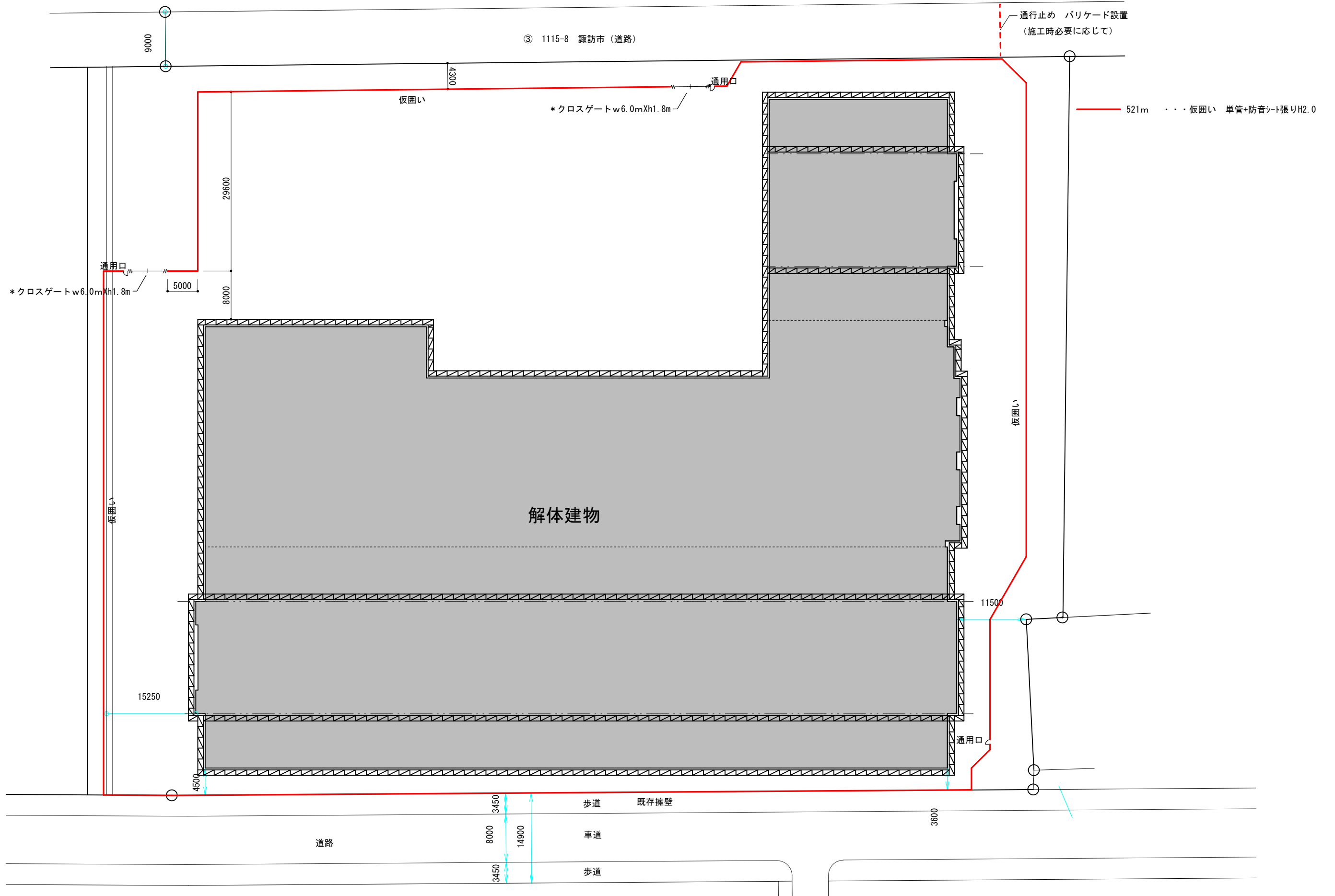
日付

検図

図面番号  
A-2

設計

管理番号



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
外部仮設図 2

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-3

縮尺 1/600

用紙A3(1)

調査結果

1. 特記事項

【A棟】機械室の天井材（石綿含有みなし）の建材種別を特定していません（高所の為）。

2. 調査結果

2-1. 調査対象範囲における石綿含有材料は下表のとおりです。

レベル	建材名称	石綿種	使用部位	使用されている場所	
1	該当なし	—	—	—	
2	水練り保温材	アモライト フェノライト	右記	配管エルボ部(赤色配管)	
3	仕上塗材	該当なし	—	—	
	令和2年厚生労働省 告示第279号該当	該当なし	—	—	
	上記以外	ビニル床タイル +接着剤	石綿含有 みなし	床	【A棟】1F 機械室(踏込) 【B棟】2F 廊下
		クッションフロア +接着剤	石綿含有 みなし	床	【B棟】2F 湯沸室、便所
		ソフト巾木 +接着剤	石綿含有 みなし	巾木	【B棟】2F 各所(調査詳細表参照) ※ B棟 1F エントランスは無石綿
		プラスター塗 +モルタル	石綿含有 みなし	壁	【B棟】1F 旧便所
		壁紙	石綿含有 みなし	壁 天井	【B棟】1F 倉庫、 2F 各所(調査詳細表参照)
		石こうボード	石綿含有 みなし	壁	【B棟】1F エントランス、事務室、倉庫、 2F 湯沸室、便所前通路、便所、会議室①、 廊下
			石綿含有 みなし	天井	【B棟】2F 廊下、会議室①
		化粧石こうボード +石こうボード(既存)	石綿含有 みなし	天井	【B棟】2F 湯沸室、便所前通路、便所 会議室③
		成形板 ※種別特定未実施	石綿含有 みなし	天井	【A棟】1F 機械室
		アスファルト ルーフィング	石綿含有 みなし	屋根	【A棟】屋根 ※ 長尺カラー鉄板下張り
シート防水用接着剤	クリンタイマー	屋上	【B棟・C棟増築】屋上 【C棟】屋上 ※B棟側低層部		
油性コーキング材	石綿含有 みなし	サッシ 枠	【B棟・C棟増築】サッシ枠		
ディスク状パッキン	石綿含有 みなし	右記	【C棟既存】配管フランジ		

2-2. 調査対象範囲における石綿無含有材料は下表のとおりです。

建材名称	使用部位	アスベスト含有無し判断根拠
仕上塗材 (リシン吹付け、吹付けタイル)	外壁 パラペット	<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input checked="" type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考: 分析結果U2500171 No. 1, 3, 7, 9
モルタル ※ プラスター塗下地は 石綿含有みなし	外壁 床 軒天 屋上	<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input checked="" type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考: 分析結果U2500171 No. 1, 3, 4, 5, 6, 9, 12
白セメント吹付け	天井	<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input checked="" type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考: 分析結果U2500171 No. 2, 11, 13
アスファルト防水	屋上	<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input checked="" type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考: 分析結果U2500171 No. 12
パテ材	スチール サッシ ガラス抑え	<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input checked="" type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考: 分析結果U2500171 No. 10
その他	—	<input checked="" type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考:
以下余白		<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考:
		<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考:
		<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考:
		<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考:
		<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考:
		<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考:
		<input type="checkbox"/> 目視 <input type="checkbox"/> 設計図書 <input type="checkbox"/> 分析 <input type="checkbox"/> 材料製造者による証明 <input type="checkbox"/> 材料の製造年月日 備考:



石綿含有調査詳細表

調査対象	旧東洋バルヴ諏訪工場【A棟】	【備考】	凡例	
調査期間	令和7年5月22日 ~ 令和7年6月6日		石綿含有建材 レベル1	
調査者	【所属】 一般社団法人長野県労働基準協会連合会 【氏名】 伊藤 克 【資格】 特定建築物石綿含有建材調査者		石綿含有建材 レベル2	
			石綿含有建材 レベル3	
			石綿含有なし	

階数	部屋名	床		巾木		壁		天井		備考
		使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	
1F	作業場A	アスファルト	無(原材料に石綿を必要としない建材)	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	コンクリート コンクリートブロック 金属サイディング コンクリート モルタル(間仕切り)	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(平成18年9月以降改修)	白セメント吹付け 木毛セメント板	無(分析結果 U2500171 No.2) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	
	機械室	ビニル床タイル(踏込) 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	—	—	—	—	成形板(種別特定未実施)	石綿含有みなし	
	パーテーション内	コンクリート パーケットフロア コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	—	—	コンクリート コンクリートブロック	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	金属製	無(原材料に石綿を必要としない建材)	
	以下余白									

場所	使用材料	石綿の有無(理由)	備考
基礎	モルタル(目地切り)	無(分析結果 U2500171 No.1 同一建材)	
外壁	一部 リシン吹付け モルタル 金属サイディング(裏張り無し) 木毛セメント板	無(分析結果 U2500171 No.1) 無(分析結果 U2500171 No.1) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	
軒天			
屋根	折板屋根 塗膜防水 長尺カラー鉄板 アスファルトルーフィング コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	※ 目視確認未実施ですがアスファルトルーフィングが施工されている可能性が高い
犬走り			
以下余白			



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四貫83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事  
アスベスト調査書1

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-5

石綿含有調査詳細表

調査対象	旧東洋バルヴ諏訪工場【B棟・C棟増築】	【備考】	凡例	
調査期間	令和7年5月22日 ~ 令和7年6月6日		石綿含有建材 レベル1	
調査者	【所属】 一般社団法人長野県労働基準協会連合会 【氏名】 伊藤 克 【資格】 特定建築物石綿含有建材調査者		石綿含有建材 レベル2	
			石綿含有建材 レベル3	
			石綿含有なし	

階数	部屋名	床		巾木		壁		天井		備考	
		使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)		
1F	ポーチ	100角タイル モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.4)	—	—	—	—	—	—		
	エントランス	100角タイル モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.4)	ソフト巾木(改修) 接着剤	無(H18年9月以降改修) 無(H18年9月以降改修)	壁紙(H20年改修) 石こうボード(H20年改修) 石こうボード スチールパーテーション	無(H18年9月以降改修) 無(H18年9月以降改修) 石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	化粧石こうボード(改修)	無(H18年9月以降改修)		
	事務室	100角タイル モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.4)	100角タイル モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.4)	石こうボード スチールパーテーション	石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	化粧石こうボード(改修)	無(H18年9月以降改修)		
	倉庫	木製 100角タイル モルタル アスファルト	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.4 同一建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	—	—	壁紙 石こうボード 石こうボード(H20年改修)	石綿含有みなし 石綿含有みなし 無(H18年9月以降改修)	化粧石こうボード(改修)	無(H18年9月以降改修)		
	旧便所	—	—	—	—	プラスター塗 モルタル	石綿含有みなし 石綿含有みなし	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)		
	作業場B	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	—	—	木製 コンクリート ALC 金属サイディング リシン吹付け モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.9 同一建材) 無(分析結果 U2500171 No.9 同一建材)	コンクリート ALC	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材)		
	作業場C増築	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	—	—	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	ALC 白セメント吹付け 木毛セメント板	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.13) 無(原材料に石綿を必要としない建材)		
	新設便所	平成18年9月以降設置の為無石綿		—	—	—	—	—	—		
	2F	廊下	ビニル床タイル 接着剤 モルタル タイルカーペット	石綿含有みなし 石綿含有みなし 無(分析結果 U2500171 No.5) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	ソフト巾木 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	壁紙 石こうボード ALC	石綿含有みなし 石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	石こうボード	石綿含有みなし	
		湯沸室	クッションフロア 接着剤 モルタル	石綿含有みなし 石綿含有みなし 無(分析結果 U2500171 No.5 同一建材)	ソフト巾木 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	壁紙 石こうボード プリント石こうボード	石綿含有みなし 石綿含有みなし 無(青野石こう製/準不燃第2016号)	化粧石こうボード	石綿含有みなし	
便所前通路		タイルカーペット モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.5)	ソフト巾木 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	壁紙 石こうボード ALC	石綿含有みなし 石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	化粧石こうボード 石こうボード	石綿含有みなし 石綿含有みなし		
便所		クッションフロア 接着剤 モルタル 木製(一部) 木製	石綿含有みなし 石綿含有みなし 無(分析結果 U2500171 No.5 同一建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	ソフト巾木 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	壁紙 石こうボード	石綿含有みなし 石綿含有みなし	化粧石こうボード 石こうボード	石綿含有みなし 石綿含有みなし		
会議室①		—	—	ソフト巾木 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	壁紙 石こうボード コンクリート	石綿含有みなし 石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	石こうボード	石綿含有みなし		
会議室②		モルタル	無(分析結果 U2500171 No.5 同一建材)	ソフト巾木 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	壁紙 木製	石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	壁紙 木製	石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)		
会議室③		モルタル	無(分析結果 U2500171 No.5 同一建材)	ソフト巾木 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	壁紙 木製	石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	化粧石こうボード	石綿含有みなし		
大会議室		タイルカーペット モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.5)	ソフト巾木 接着剤	石綿含有みなし 石綿含有みなし	壁紙 木製	石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)	壁紙 木製	石綿含有みなし 無(原材料に石綿を必要としない建材)		
バックヤード		コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	—	—	コンクリート ALC リシン吹付け モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.9 同一建材) 無(分析結果 U2500171 No.9 同一建材)	ALC	無(原材料に石綿を必要としない建材)		
以下余白											



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称 令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 アスベスト調査票2

日付

設計

検図

管理番号

図面番号

A-6

石綿含有調査詳細表

調査対象	旧東洋バルヴ諏訪工場【B棟・C棟増築】	【備考】	凡例	
調査期間	令和7年5月22日 ~ 令和7年6月6日		石綿含有建材 レベル1	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:red;"></span>
調査者	【所属】 一般社団法人長野県労働基準協会連合会 【氏名】 伊藤 克 【資格】 特定建築物石綿含有建材調査者		石綿含有建材 レベル2	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:green;"></span>
			石綿含有建材 レベル3	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yellow;"></span>
			石綿含有なし	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:white;"></span>

階数	部屋名	床		巾木		壁		天井		備考
		使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	
	以下余白									

場所	使用材料	石綿の有無(理由)	備考
基礎	コンクリート モルタル(目地切り)	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.3 同一建材)	
外壁	金属製サイディング(裏張り無し) リシン モルタル	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.3) 無(分析結果 U2500171 No.3)	
軒天	リシン モルタル	無(分析結果 U2500171 No.3 同一建材) 無(分析結果 U2500171 No.3 同一建材)	
サッシ枠	* アルミサッシ 油性コーキング	石綿含有みなし	
屋上	防水 シート防水 接着剤 ALC モルタル(一部) パラペット(東面) 吹付けタイル ALC	無(分析結果 U2500171 No.6) 有(分析結果 U2500171 No.6) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.6) 無(分析結果 U2500171 No.7) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	
犬走り	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	
配管エルボ部 直管部	赤色配管 水緑り保温材 グラスウール保温材	有(分析結果 U2500171 No.8 同一建材) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	水緑り保温材使用箇所の全数把握は実施していません。
以下余白			



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四貫83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称 令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 アスベスト調査書3

日付	検図	図面番号
設計	管理番号	A-7

石綿含有調査詳細表

(4/4)

調査対象	旧東洋バルヴ諏訪工場【C棟既存】	【備考】	凡例	
調査期間	令和7年5月22日 ~ 令和7年6月6日		石綿含有建材 レベル1	
調査者	【所属】 一般社団法人長野県労働基準協会連合会 【氏名】 伊藤 克 【資格】 特定建築物石綿含有建材調査者		石綿含有建材 レベル2	
			石綿含有建材 レベル3	
			石綿含有なし	

階数	部屋名	床		巾木		壁		天井		備考
		使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	使用材料	石綿の有無(理由)	
1F	作業場C既存	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	コンクリート	無(原材料に石綿を必要としない建材)	ALC 白セメント 木毛セメント板	無(原材料に石綿を必要としない建材) 無(分析結果 U2500171 No.11) 無(原材料に石綿を必要としない建材)	
	以下余白									

場所	使用材料	石綿の有無(理由)	備考
基礎	モルタル(目地切り)	無(分析結果 U2500171 No.9 同一建材)	
外壁	リシン モルタル	無(分析結果 U2500171 No.9) 無(分析結果 U2500171 No.9)	
屋上	日赤側低層部 高層部	アスファルト防水 モルタル シート防水	無(分析結果 U2500171 No.12) 無(分析結果 U2500171 No.12) 無(分析結果 U2500171 No.6)
	B棟側底層部	接着剤 モルタル コンクリート	有(分析結果 U2500171 No.6) 無(分析結果 U2500171 No.6) 無(原材料に石綿を必要としない建材)
犬走り			
スチールサッシ	ガラス抑え パテ材	無(分析結果 U2500171 No.10)	
配管フランジ		ディスク状パッキン	石綿含有みなし ディスク状パッキン使用箇所の全数把握は実施していません。
配管エルボ部	赤色配管 直管部	水練り保温材 グラスウール保温材	有(分析結果 U2500171 No.8) 無(原材料に石綿を必要としない建材) 水練り保温材使用箇所の全数把握は実施していません。
以下余白			



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四貫83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事  
アスベスト調査書4

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-8

■ 敷地概要		
建築主	住所	〒392-8511 長野県諏訪市高島一丁目22番30号
	氏名	諏訪市長 金子 ゆかり
工事名称	旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事	
建設地	地名地番	長野県諏訪市湖岸通り五丁目 1115-14の一部
	住居表示	長野県諏訪市湖岸通り五丁目 1115-14

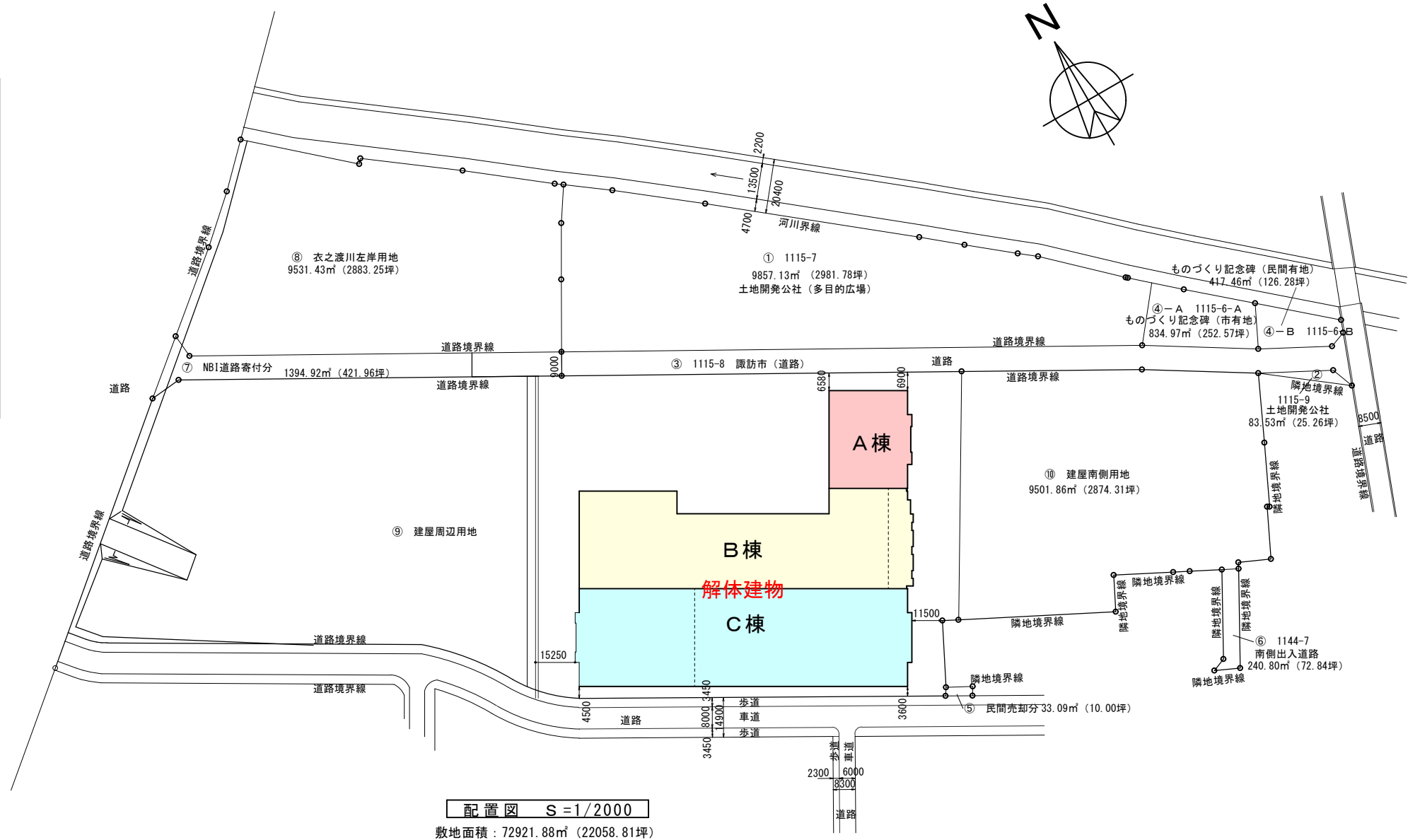
■ 建物別概要	
主要用途	屋内運動場
階数	地上 一部2階 搭屋 一階 地下 一階
構造	● RC造 ● S造 ○ SRC造 ○ W造
耐火性能	○ 耐火構造 ● 準耐火構造 □-2 ○ その他
高さ	最高の高さ 14.00 m 最高の軒高 12.58 m
その他	

■ 解体工事概要	
躯体解体	・土間コンクリート上は解体する (RC、S造) ※土間コンクリート・基礎杭は存置とする。
上部解体	・上部は躯体、内外装、設備すべて解体撤去する。
アスベスト	・アスベスト含有材料の撤去においては関係法令、仕様書に則り解体撤去処理を徹底する。
外構解体	・雨水排水溝は天板は撤去する。

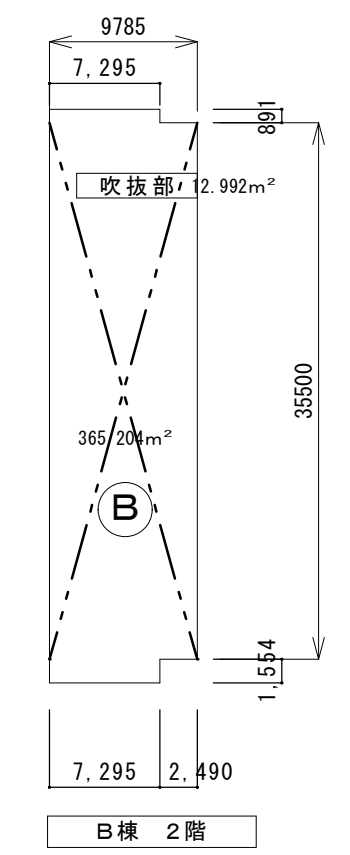
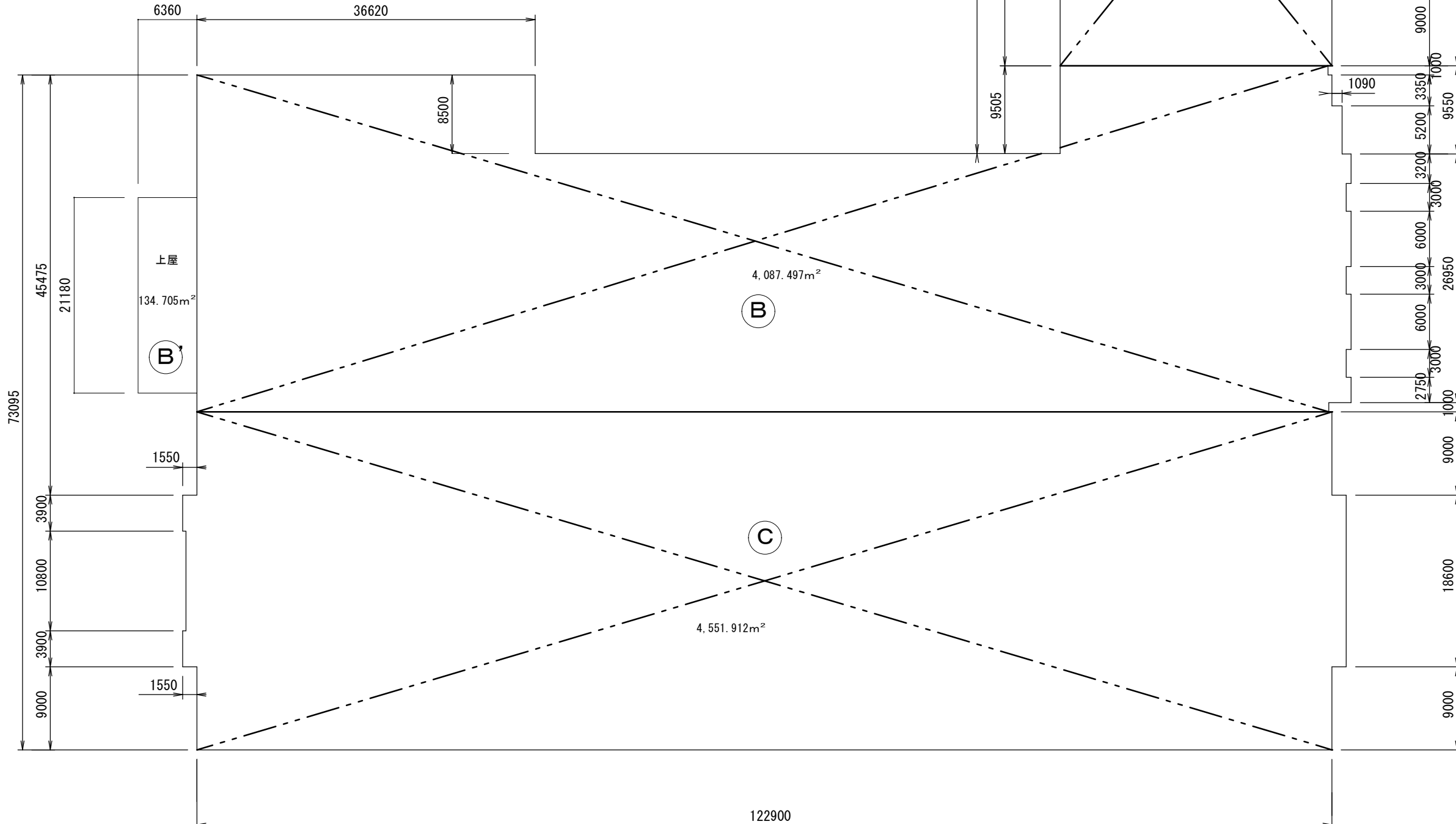
■ 一般事項 (敷地単位)			
工事種別	● 解体工事・外構工事	主要用途	屋内運動場
用途地域	● 工業地域 容積率 200% 建蔽率 60%		
防火地域	○ 防火 ○ 準防火 ○ 22条 ● 指定無し		
その他の地域地区	○ 市街化区域 ○ 調整区域 ● 都市計画区域外 ○ 都市計画法		
敷地状況	敷地面積 72921.88 m <sup>2</sup>		
道路	市道 14.90 m巾 接道長さ 25.06 m		

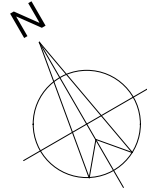
■ 床面積				
階	1階	2階	合計	
A棟	1,101.52 m <sup>2</sup>	0 m <sup>2</sup>	1,101.52 m <sup>2</sup>	
B棟	4,222.19 m <sup>2</sup>	352.21 m <sup>2</sup>	4,439.70 m <sup>2</sup>	
C棟	4,551.91 m <sup>2</sup>	0 m <sup>2</sup>	4,551.91 m <sup>2</sup>	
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
計	9,875.62 m <sup>2</sup>	352.21 m <sup>2</sup>	10,227.83 m <sup>2</sup>	

■ 外構工事	
・ピット、側溝あとは砕石充填する	
・土間コンクリート上の柱及び壁撤去部について舗装 (密粒度アスコン t 50) をする。 (一部配管ピットは砕石天端と舗装面を合わせる)	
・防火水槽あとは客土+砕石 t 150にて埋め戻し。	
・建物周囲砕石敷き t 150 (範囲は外構図に図示)	

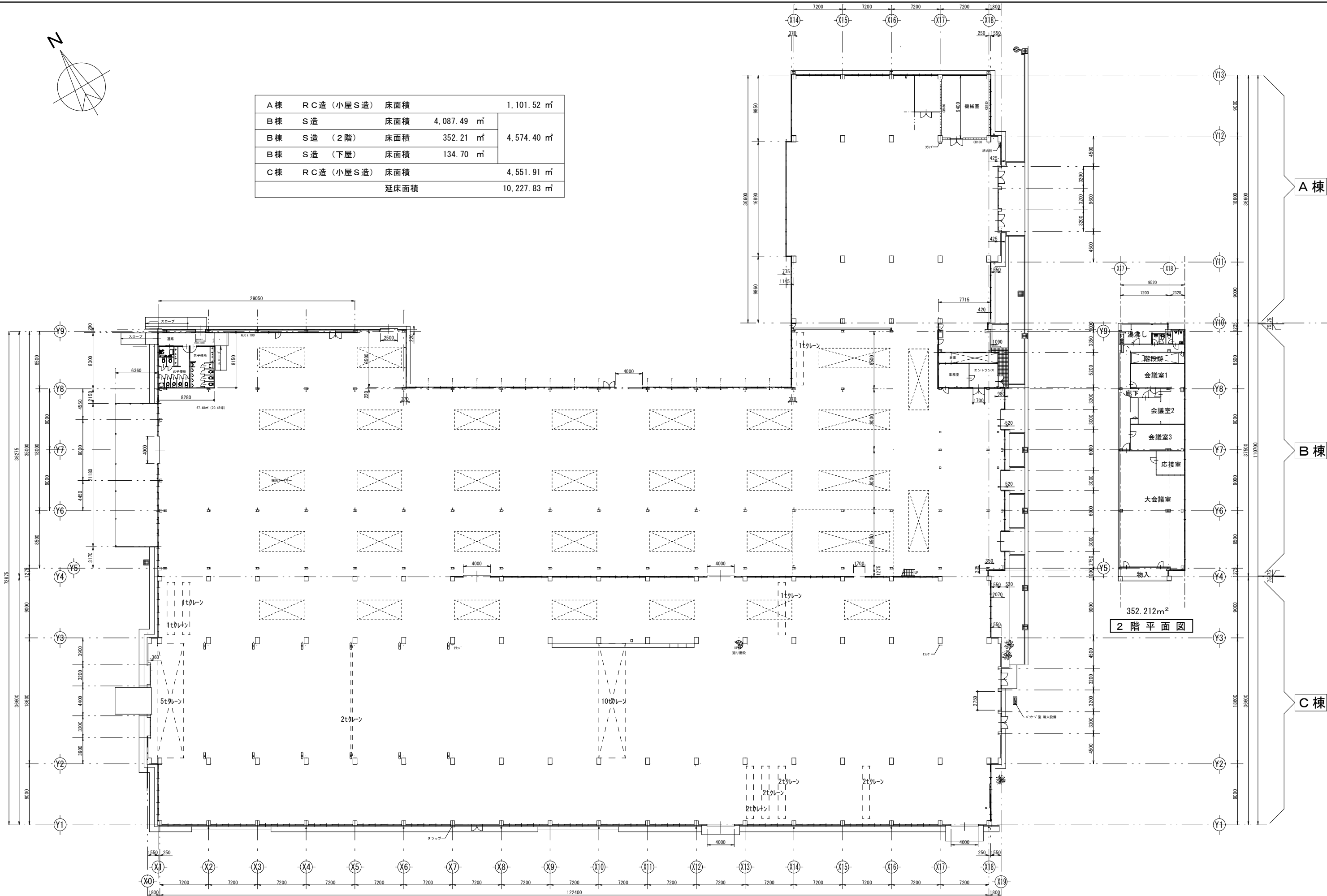


NO	構造	1階床面積	2階床面積	延床面積
Ⓐ	RC一部鉄骨造	1,101.52m <sup>2</sup>		1,101.52m <sup>2</sup>
Ⓑ	鉄骨造2階建	4,087.49m <sup>2</sup>	352.21m <sup>2</sup>	4,439.70m <sup>2</sup>
Ⓑ'	鉄骨造	134.70m <sup>2</sup>		134.70m <sup>2</sup>
Ⓒ	RC一部鉄骨造	4,551.91m <sup>2</sup>		4,551.91m <sup>2</sup>
合計				10,227.83m <sup>2</sup>





A棟	R C造 (小屋S造)	床面積	1,101.52 m <sup>2</sup>
B棟	S造	床面積	4,087.49 m <sup>2</sup>
B棟	S造 (2階)	床面積	352.21 m <sup>2</sup>
B棟	S造 (下屋)	床面積	134.70 m <sup>2</sup>
C棟	R C造 (小屋S造)	床面積	4,551.91 m <sup>2</sup>
		延床面積	10,227.83 m <sup>2</sup>



352.212m<sup>2</sup>  
2階平面図



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第 (諏訪) M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

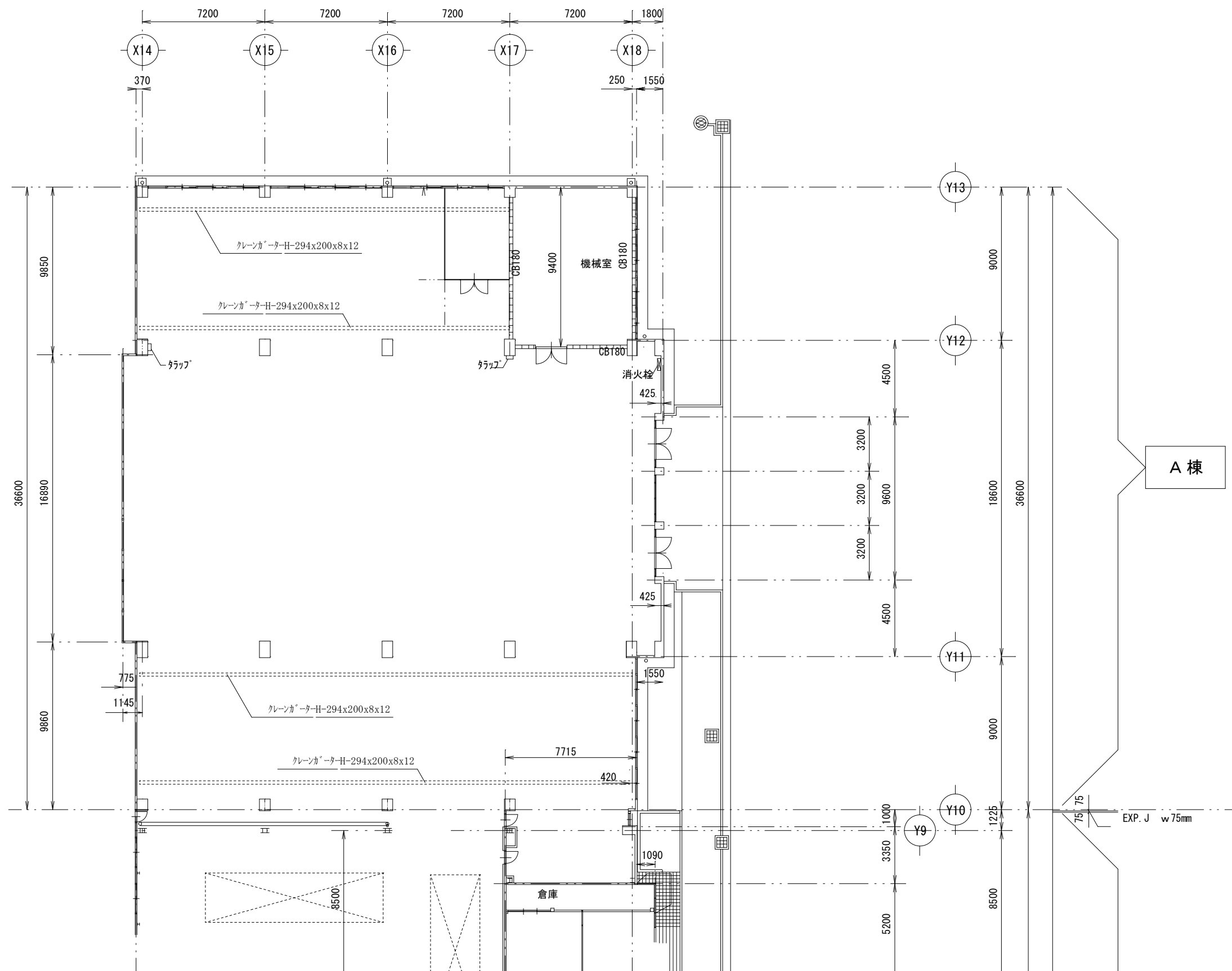
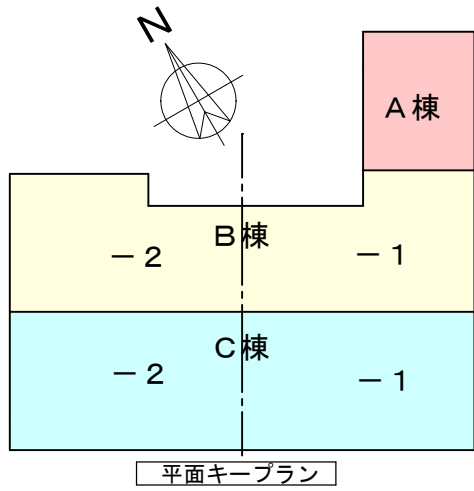
図面名称 平面図 (全体)

縮尺 1/500

日付 設計

検閲 管理番号

図面番号 A-11



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

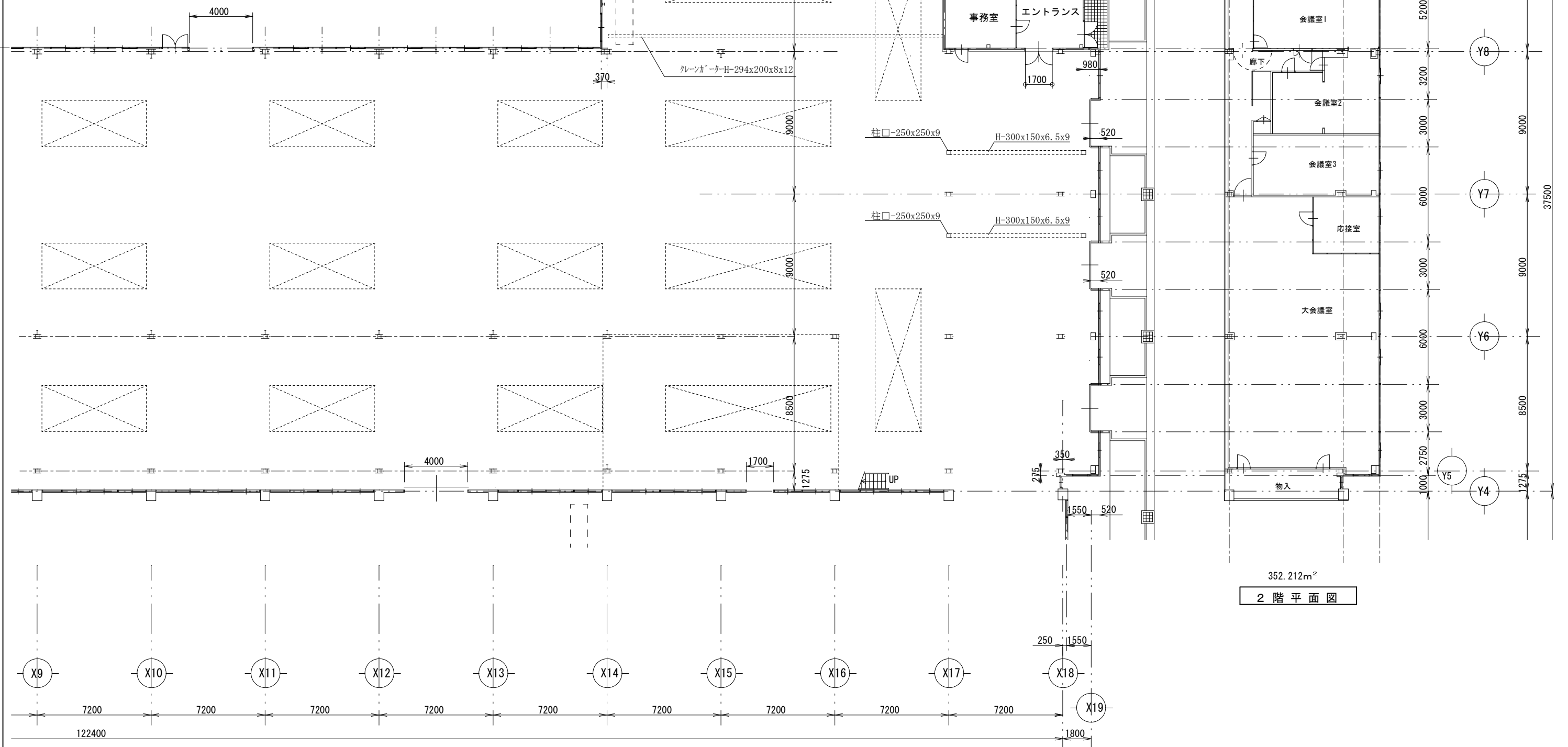
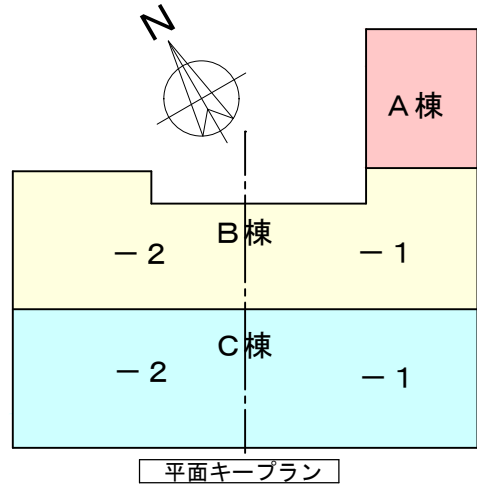
図面名称 A棟 平面図


縮尺 1/250

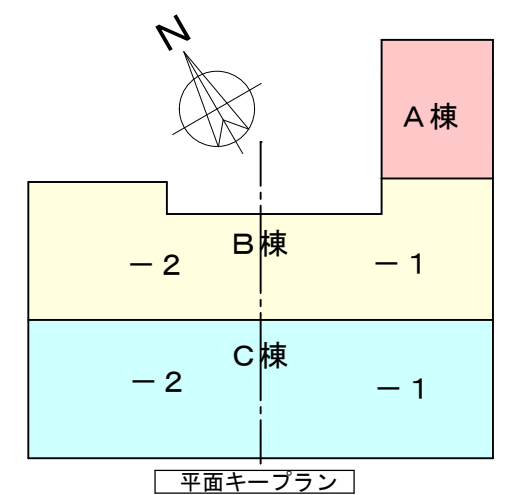
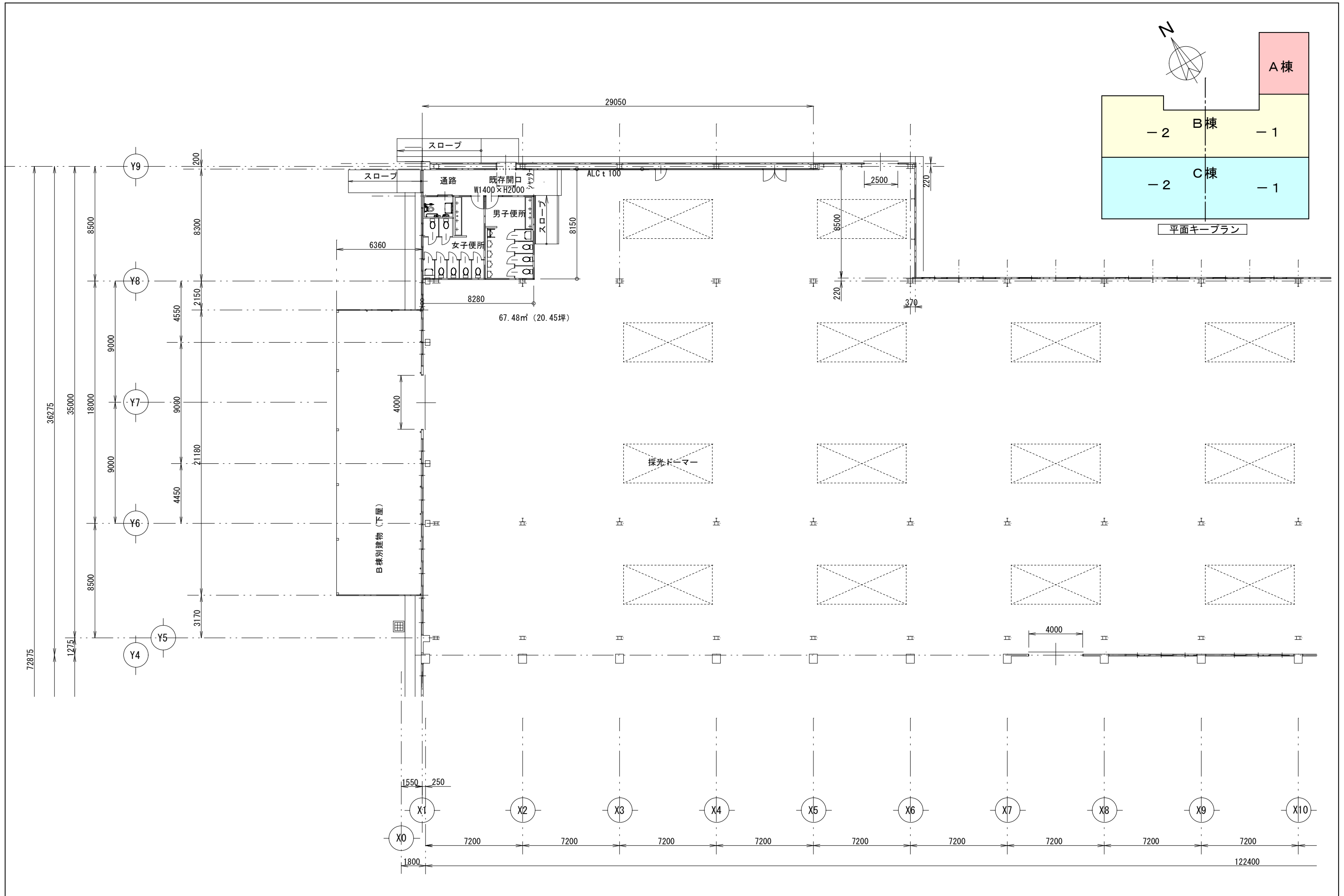
日付 設計

検図 管理番号


図面番号 A-12

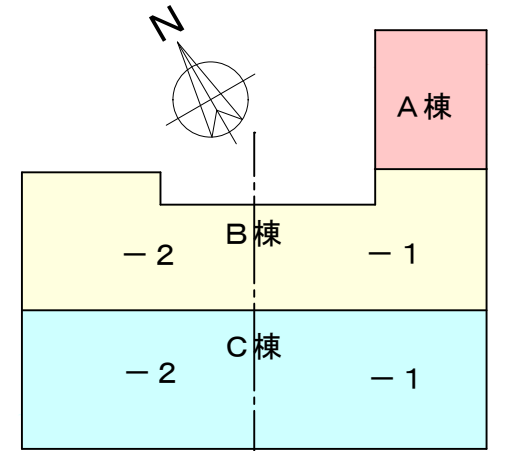
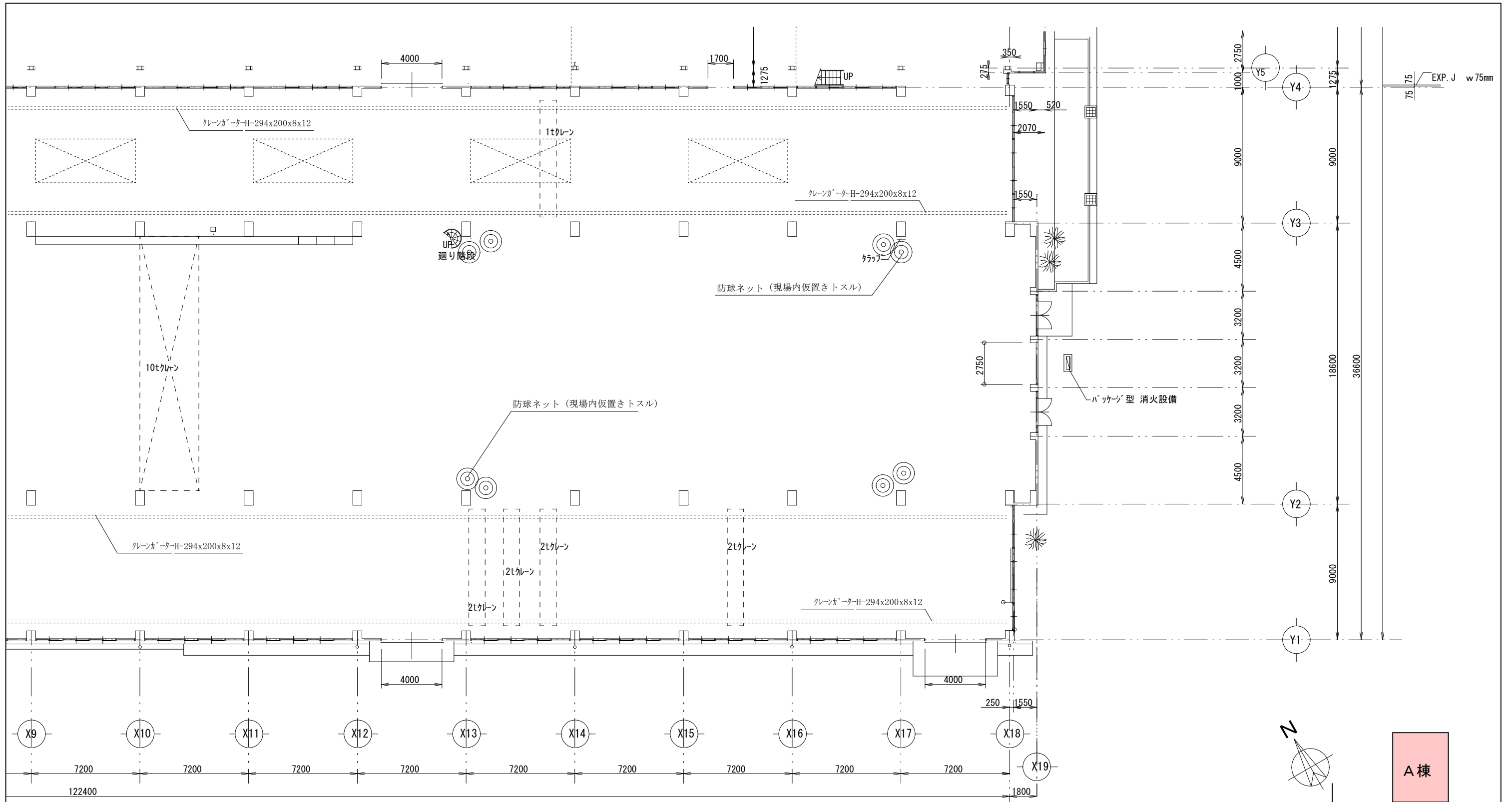


 株式会社 エム建築設計事務所 <small>〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp</small>	一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号 一級建築士登録第229013号 久保伸一	工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事	日付 設計	検図 管理番号	図面番号 A-13
	図面名称 B棟-1 平面図	縮尺 1/250	用紙A3(1)		




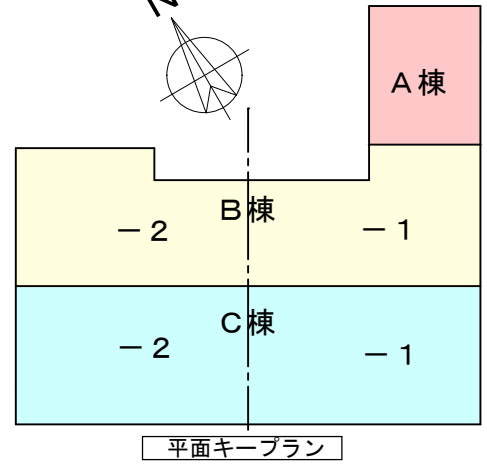
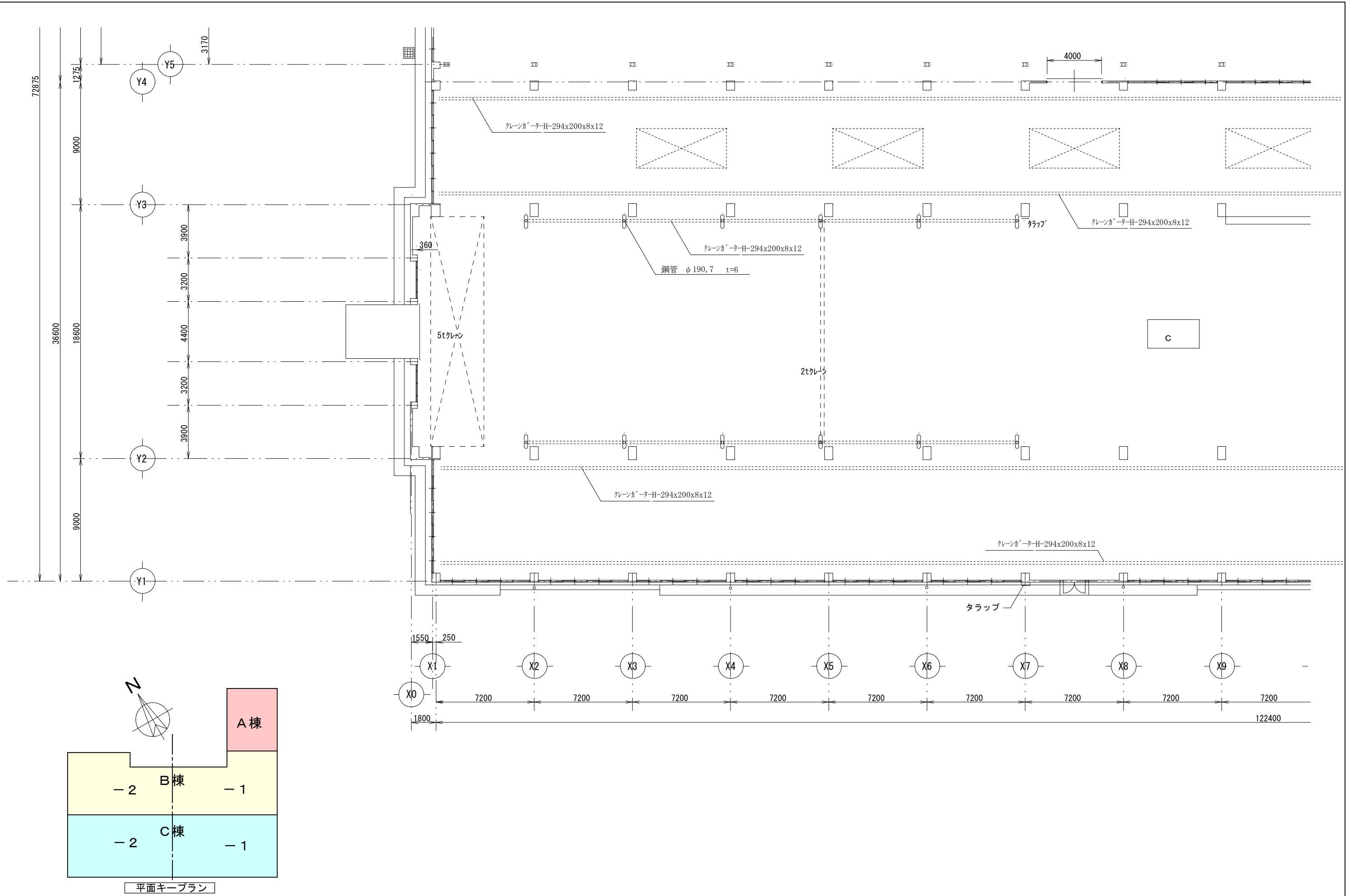
平面キープラン

	<b>株式会社 エム建築設計事務所</b> <small>〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp</small>	<small>一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号 一級建築士登録第229013号 久保伸一</small>	<small>工事名称</small> 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事	<small>日付</small>	<small>検図</small>	<small>図面番号</small> A-14
			<small>図面名称</small> B棟-2 平面図	<small>縮尺</small> 1/250	<small>設計</small>	

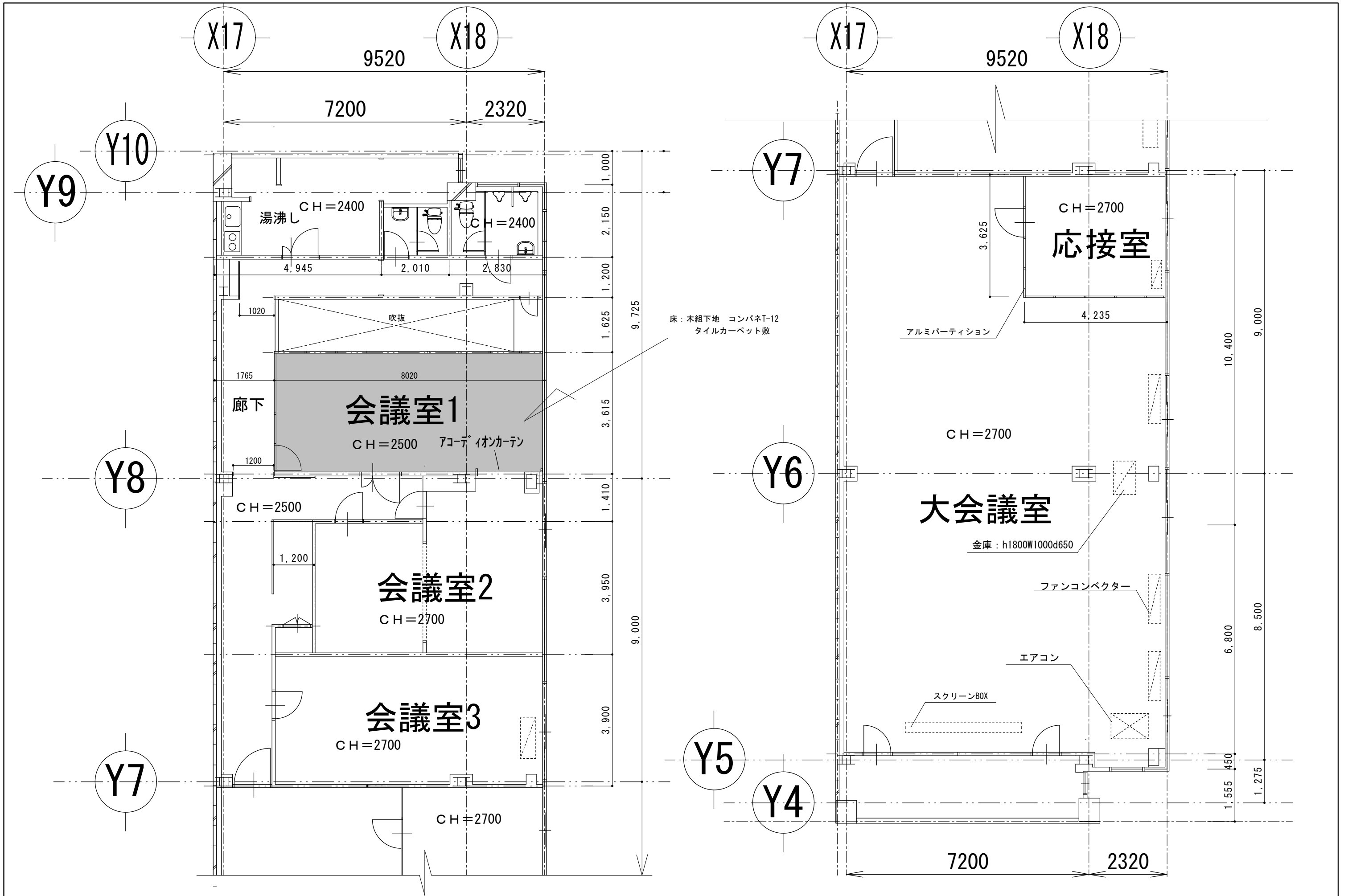


平面キープラン

 株式会社 エム建築設計事務所 〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp	一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号 一級建築士登録第229013号 久保伸一	工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事	日付 設計	検図 管理番号	図面番号 A-15
	図面名称 C棟-1 平面図	縮尺 1/250	用紙A3(1/2)	設計	管理番号



	<b>株式会社 エム建築設計事務所</b>		一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号 一級建築士登録第229013号 久保伸一		工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事	日付 	検図 	図面番号 A-16
	〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp			図面名称 C棟-2 平面図	縮尺 1/250	用紙A3(1) 設計 	管理 番号 	



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事  
名称  
図面  
名称  
縮尺

旧東洋バルブ諏訪工場建屋解体工事

B棟 2階平面詳細図

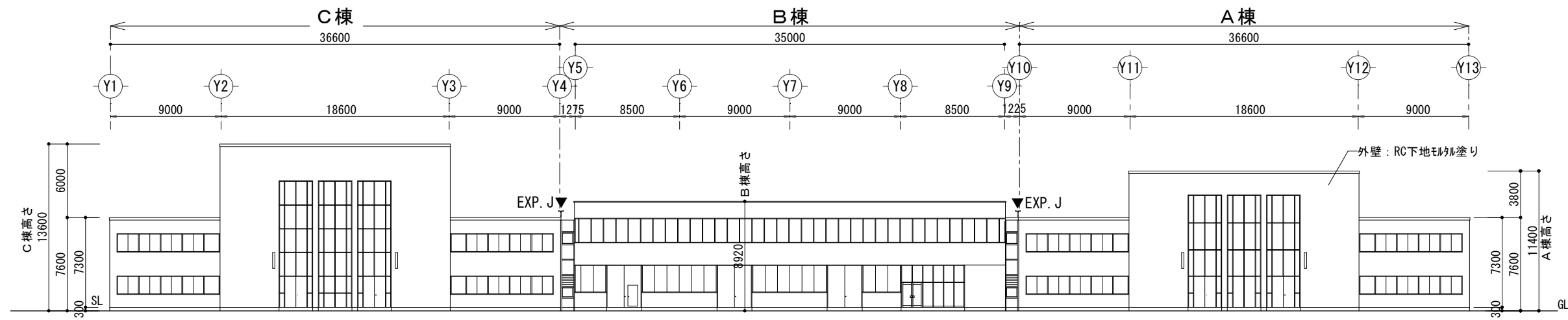
1/100

用紙A3(1)

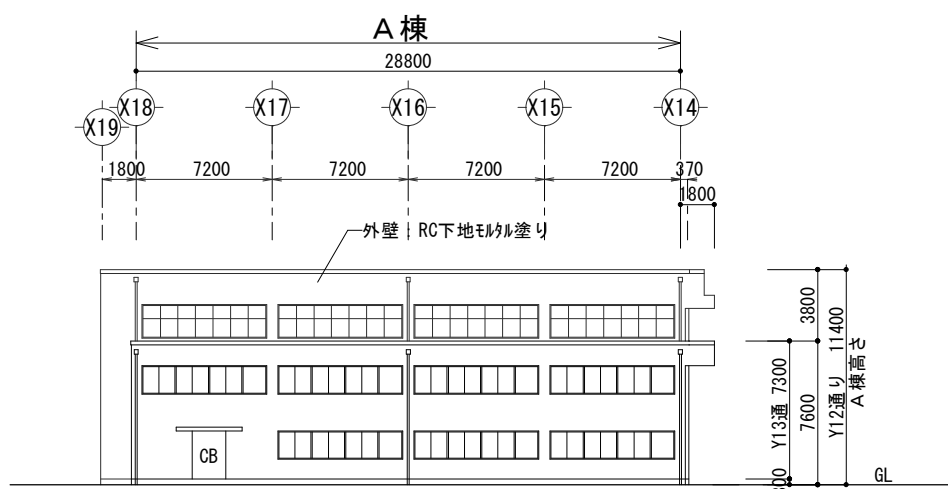
日付  
設計

検図  
管理  
番号

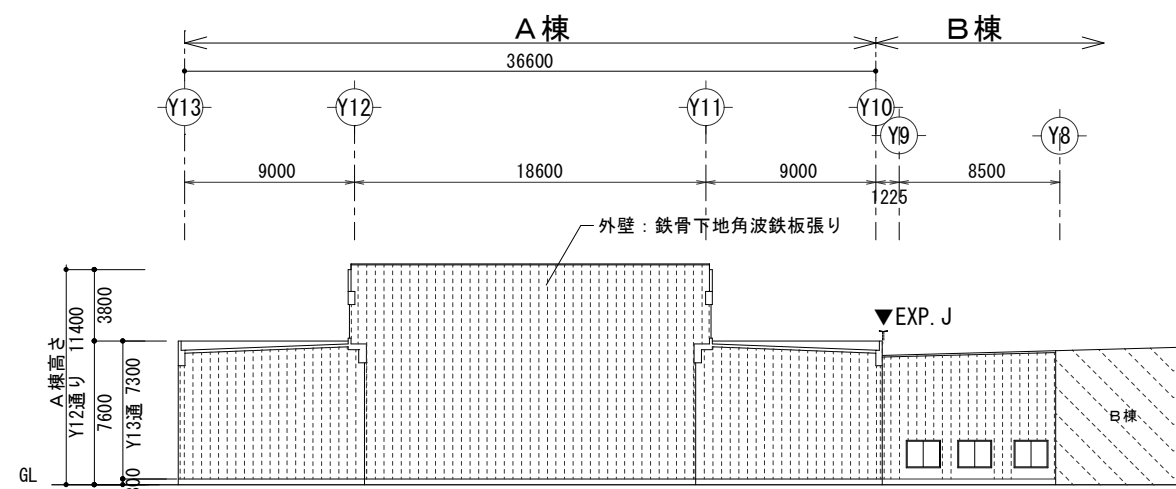
図面番号  
A-17



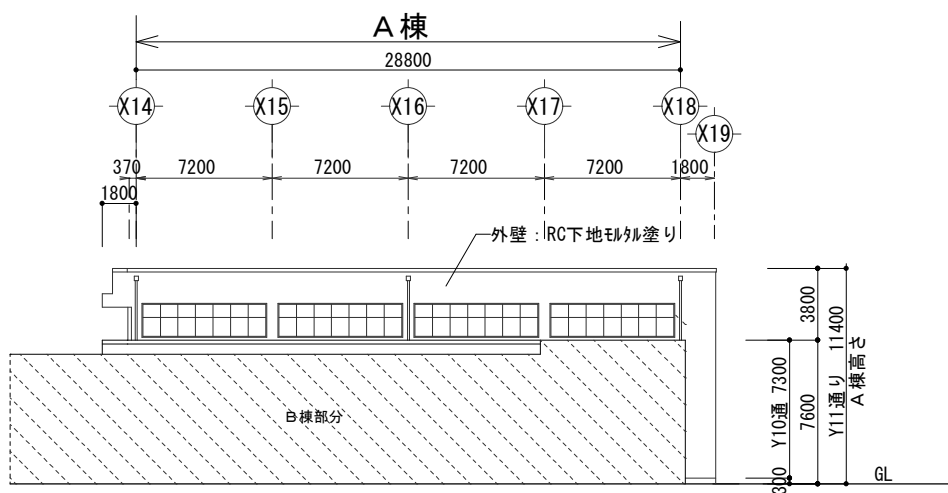
東立面図



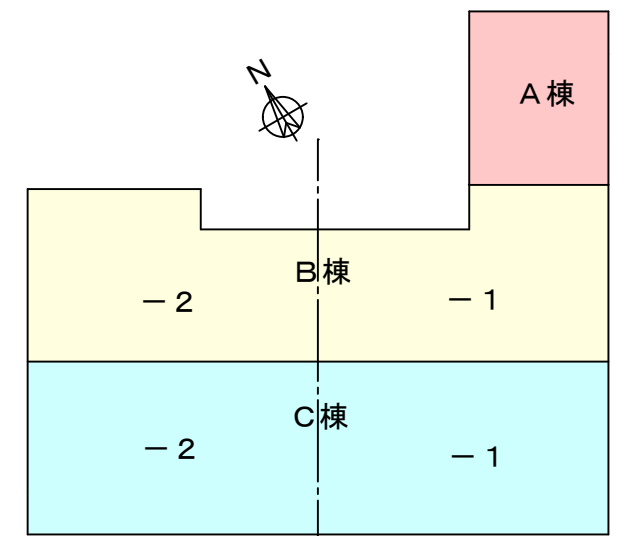
北立面図



西立面図



南立面図



平面キープラン



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 立面図 1

縮尺 1/400

用紙A3(1/4)

日付

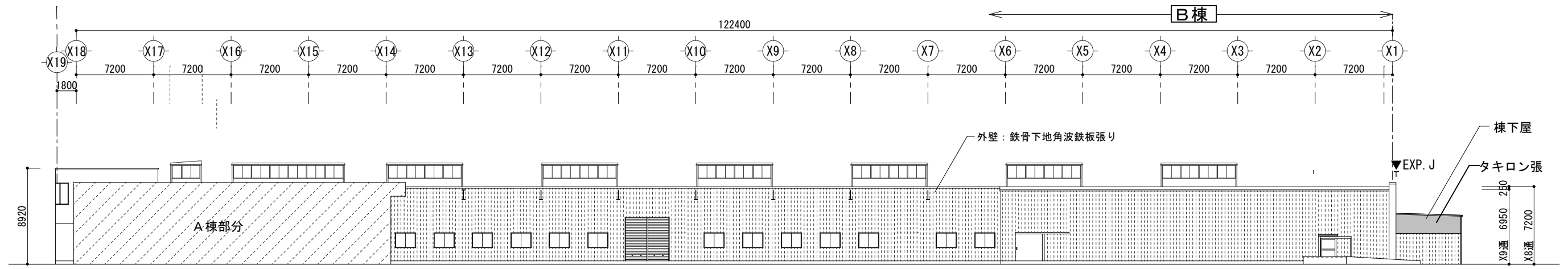
設計

検図

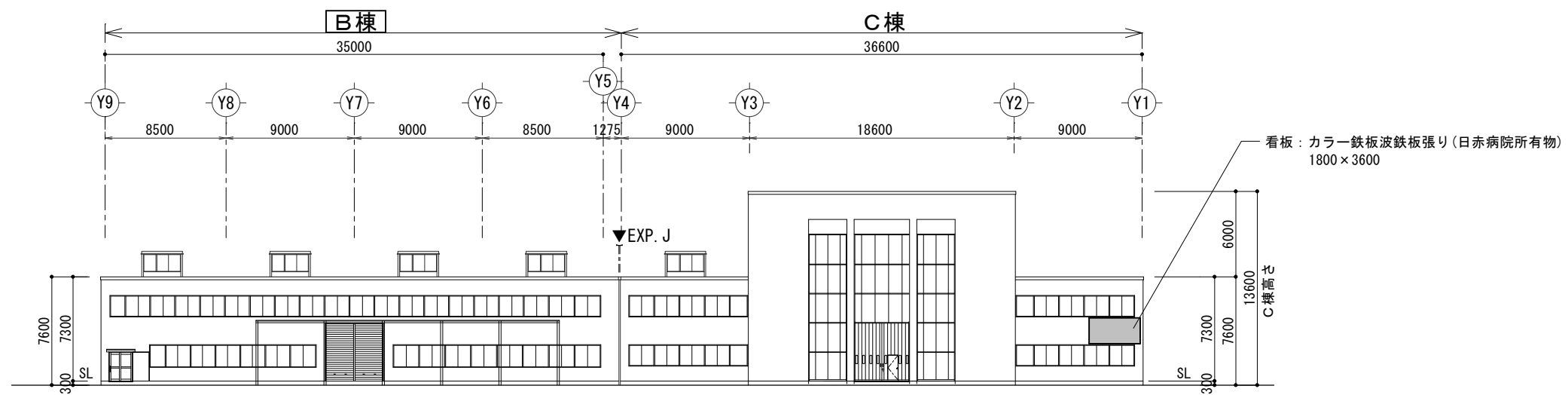
管理番号

図面番号

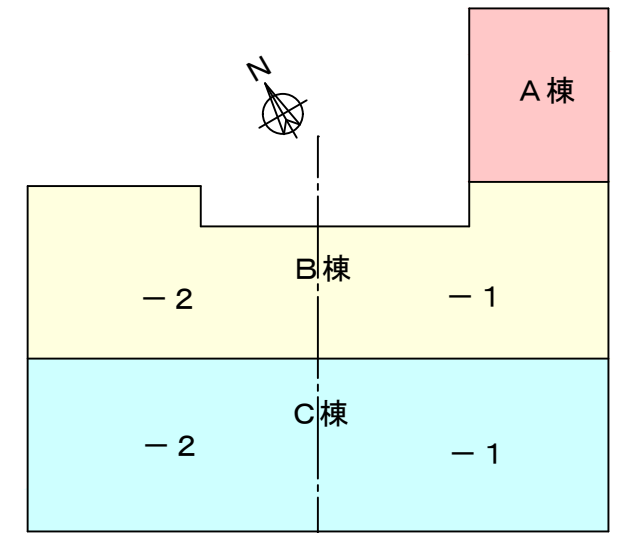
A-18



北立面図



西立面図



平面キープラン



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

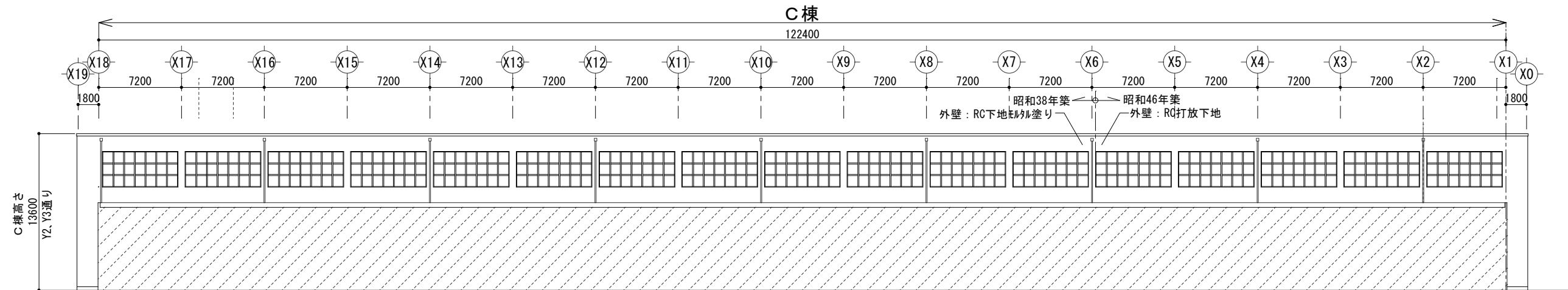
〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

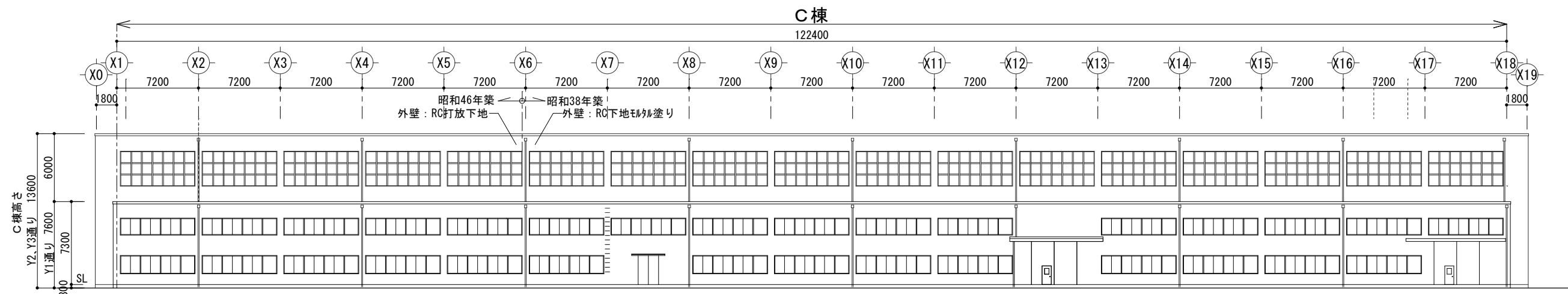
図面名称 立面図2

縮尺 1/400

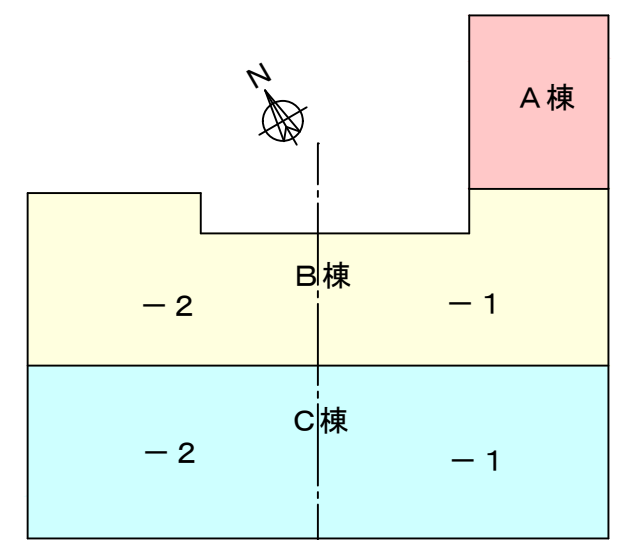
日付	検図	図面番号
設計	管理番号	A-19



北立面図



南立面図



平面キープラン



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

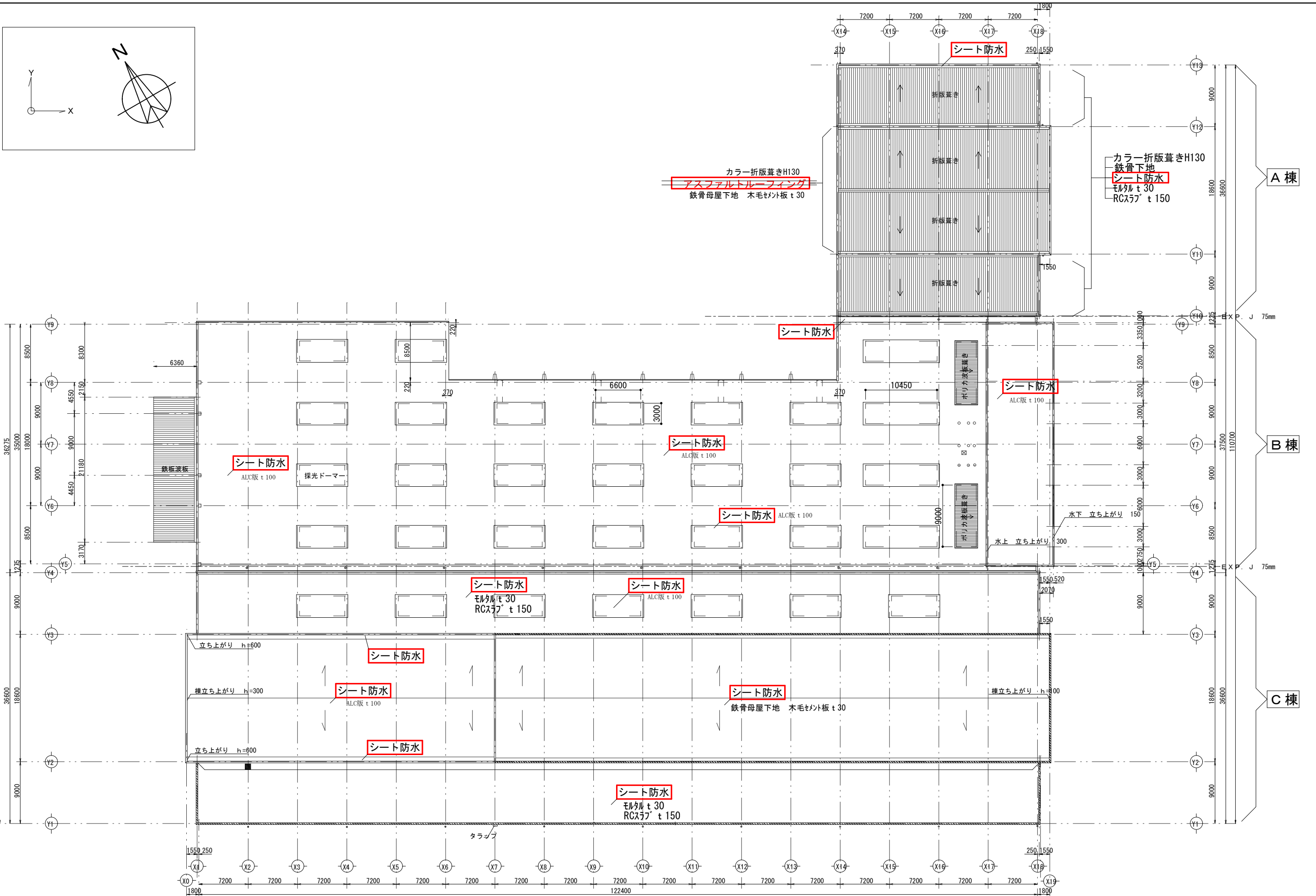
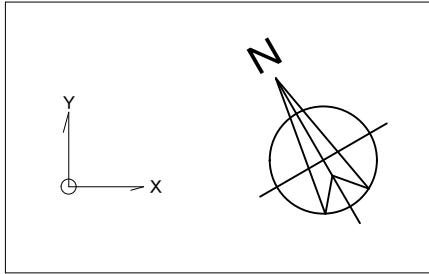
図面名称 立面図3

縮尺 1/400

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 A-20



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

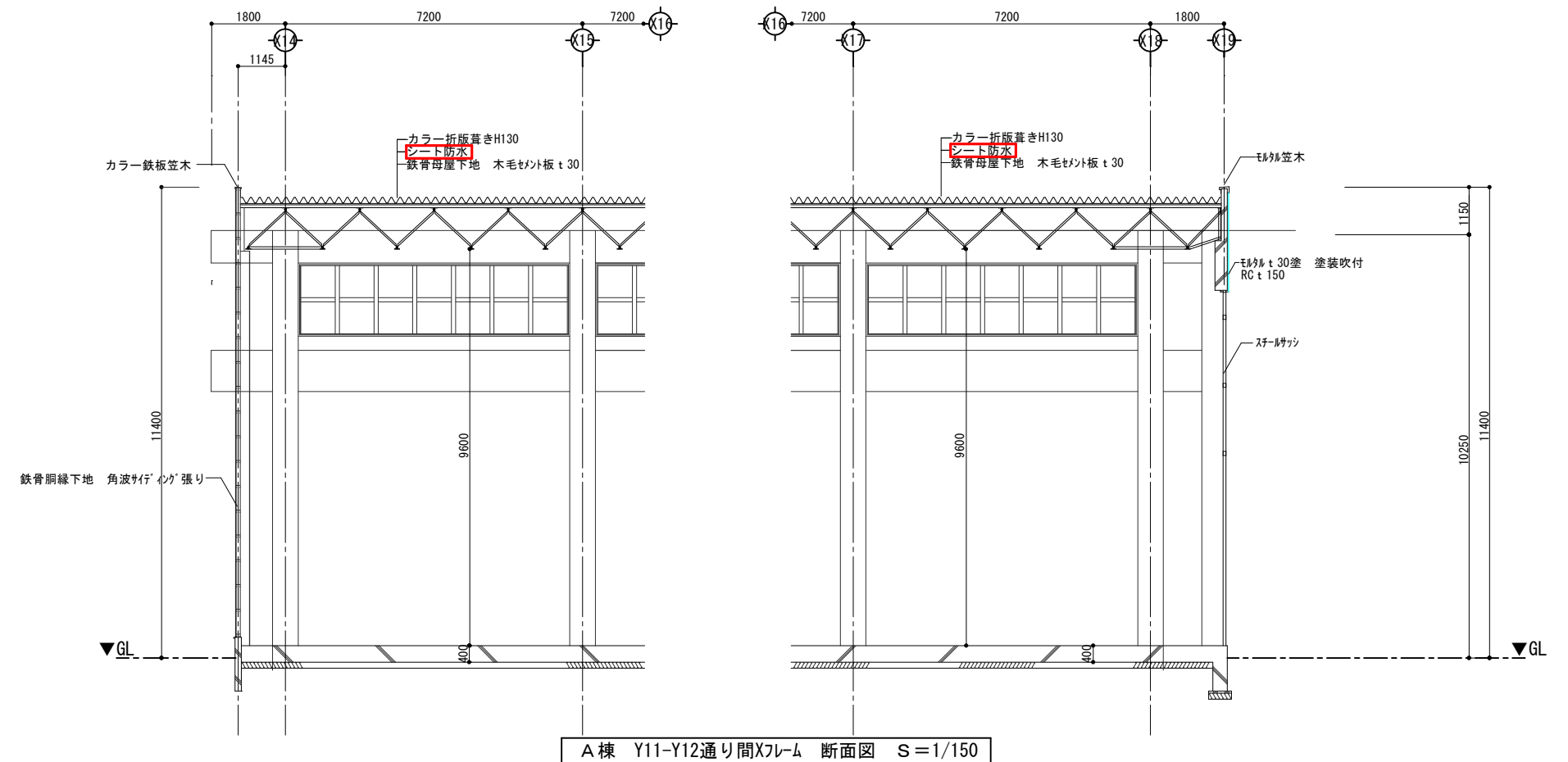
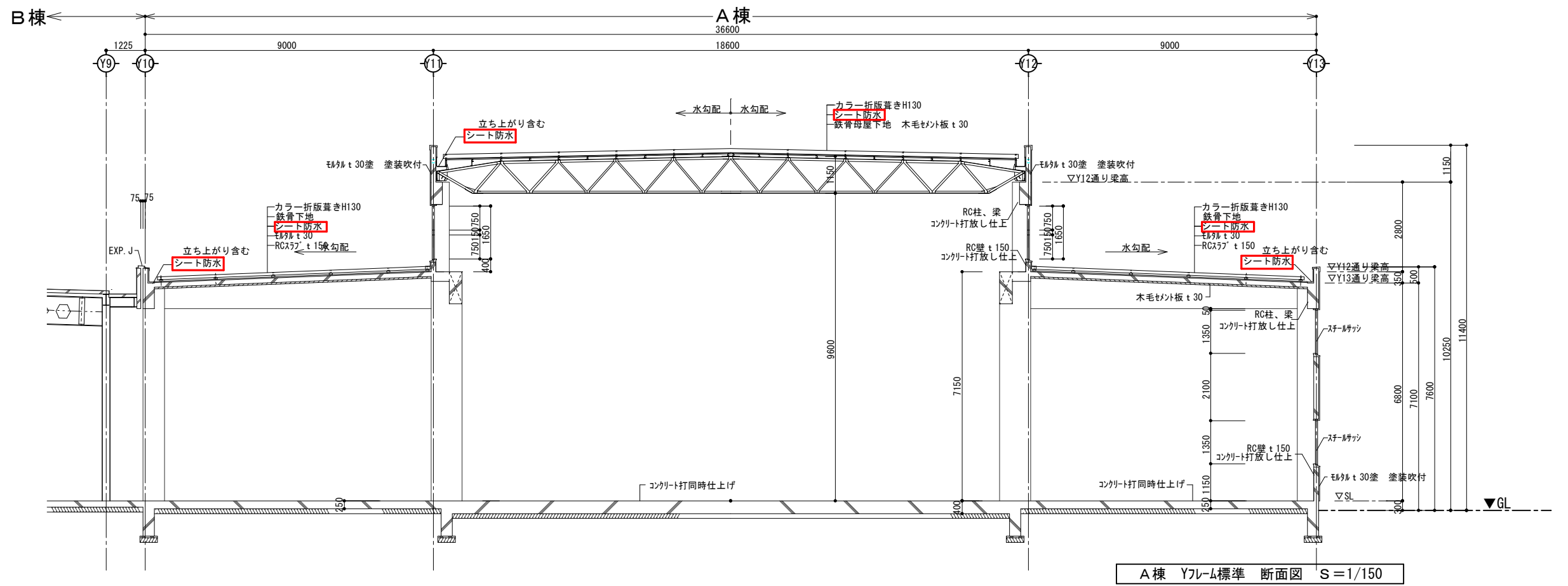
一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

屋根伏図

縮尺 1/500

日付	検図	図面番号
設計	管理番号	A-21



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第 (諏訪) M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 断面図 A棟

縮尺 1/150

日付

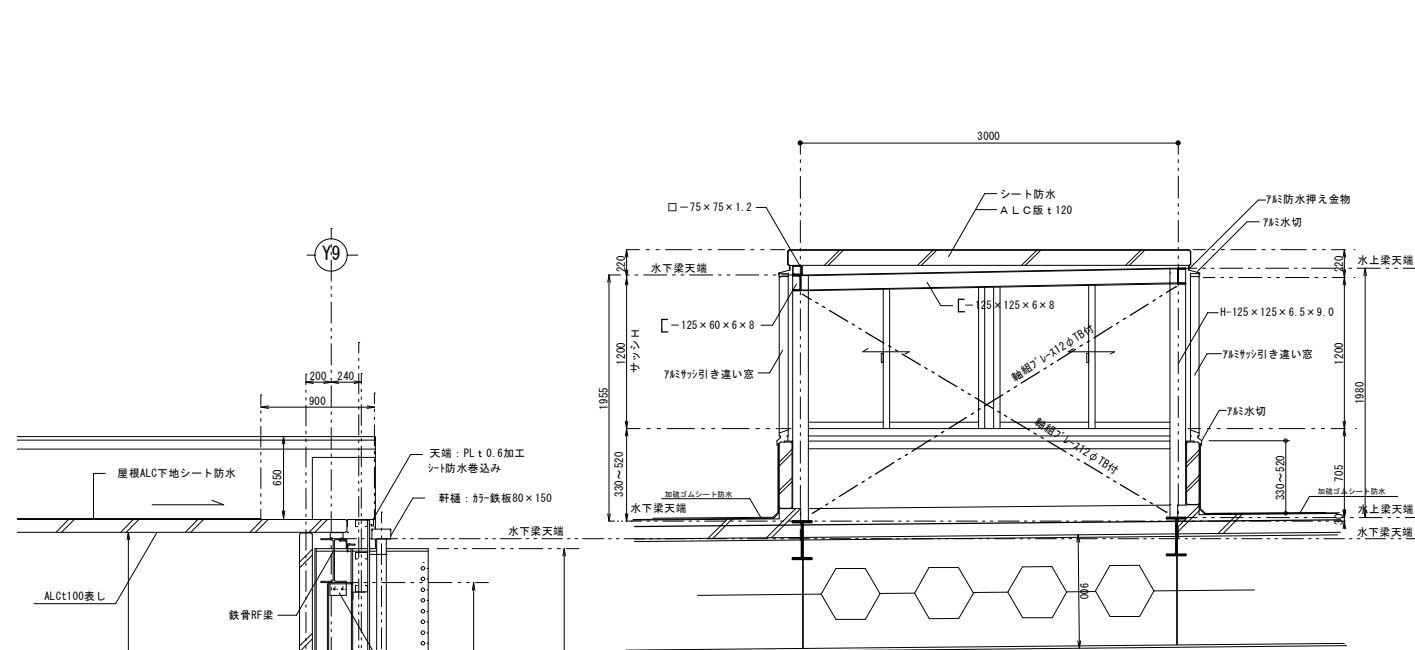
設計

検図

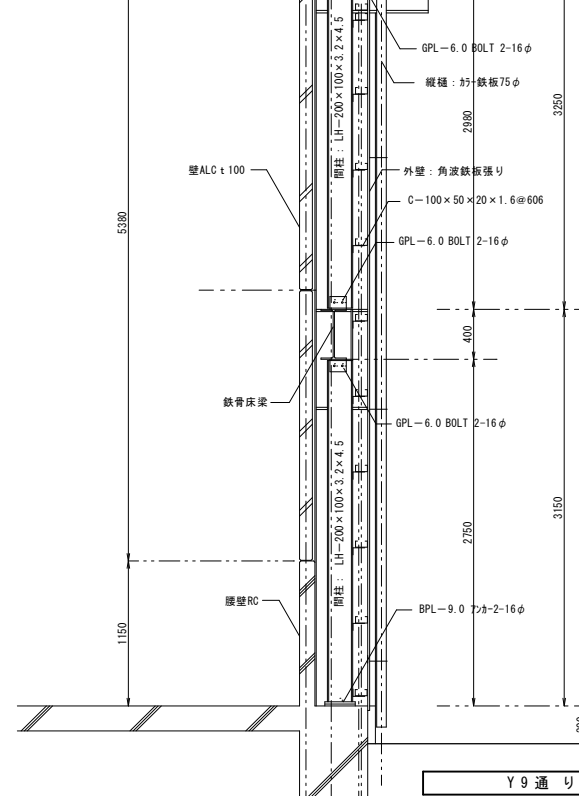
管理番号

図面番号

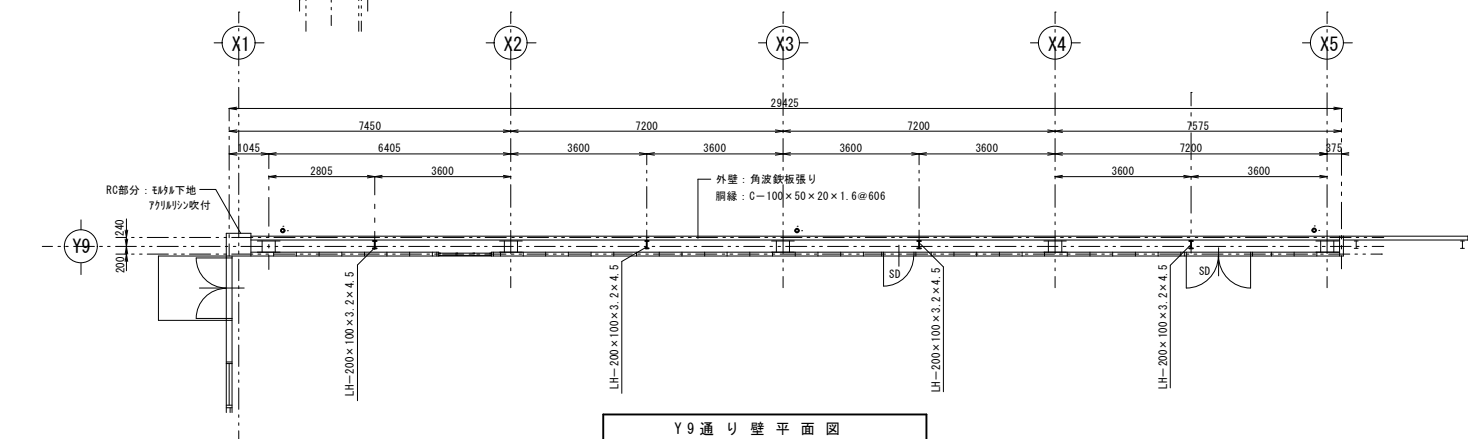
A-22



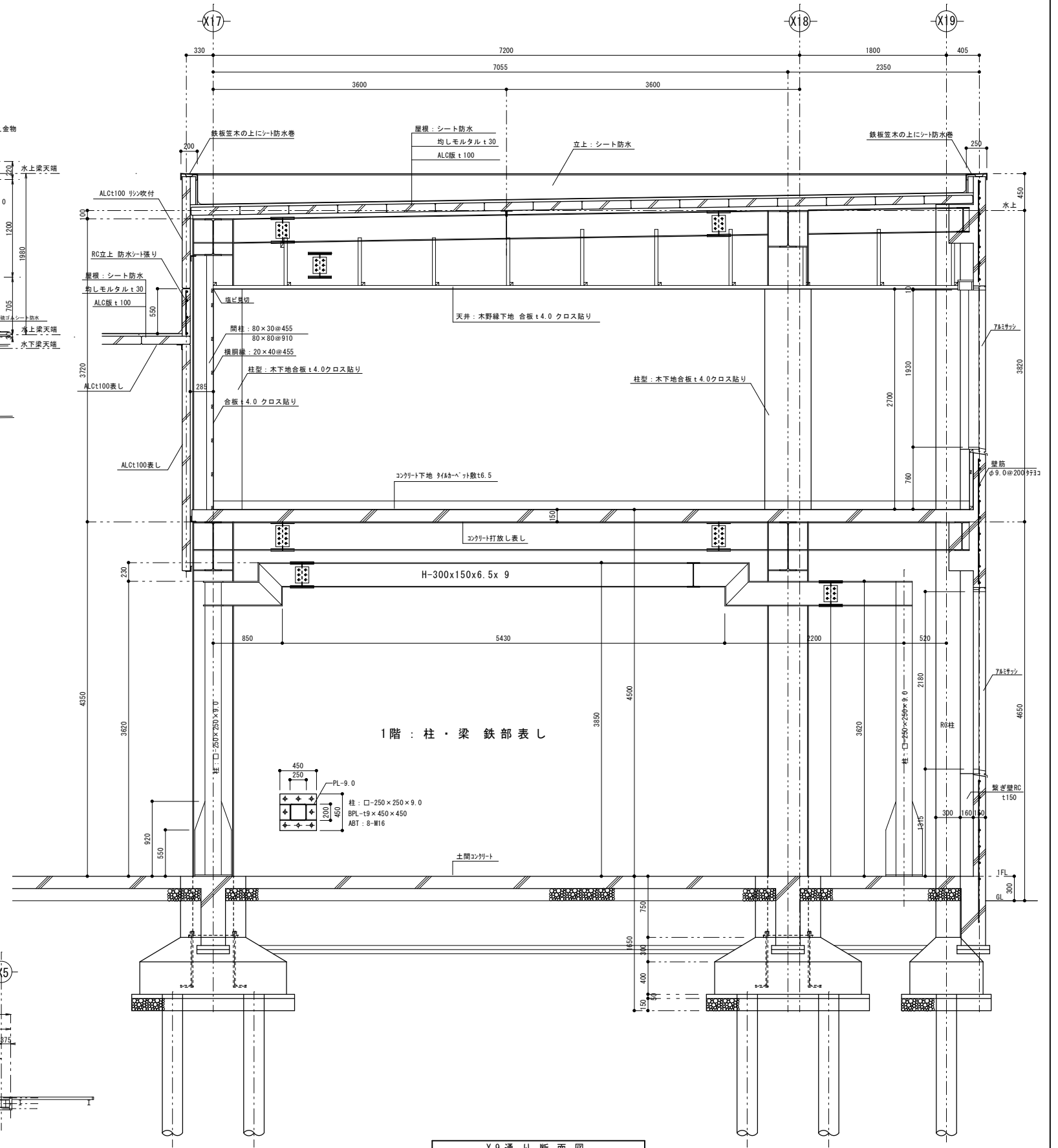
採光用下マナー断面詳細図



Y9通り断面図



Y9通り壁平面図



1階：柱・梁鉄部表し

Y9通り断面図

X1~X6通り間のY9通りから外に2階建て部分が以前は存在しており、撤去改修されている。



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

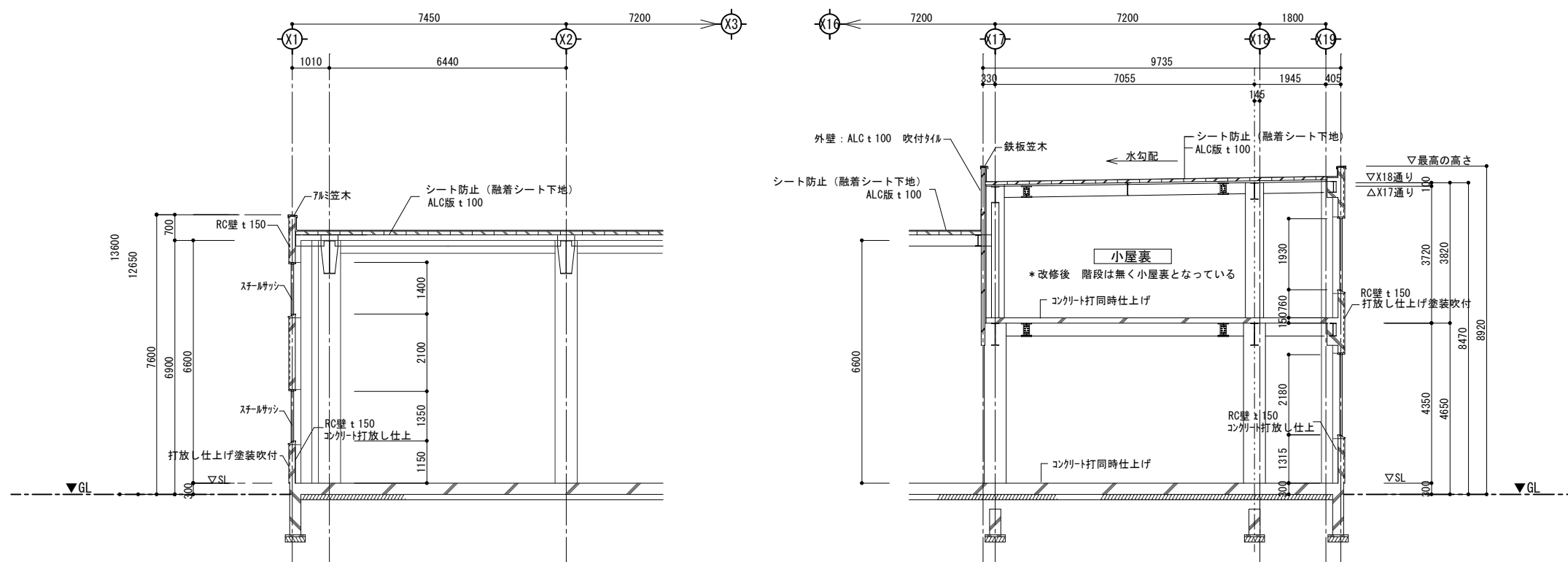
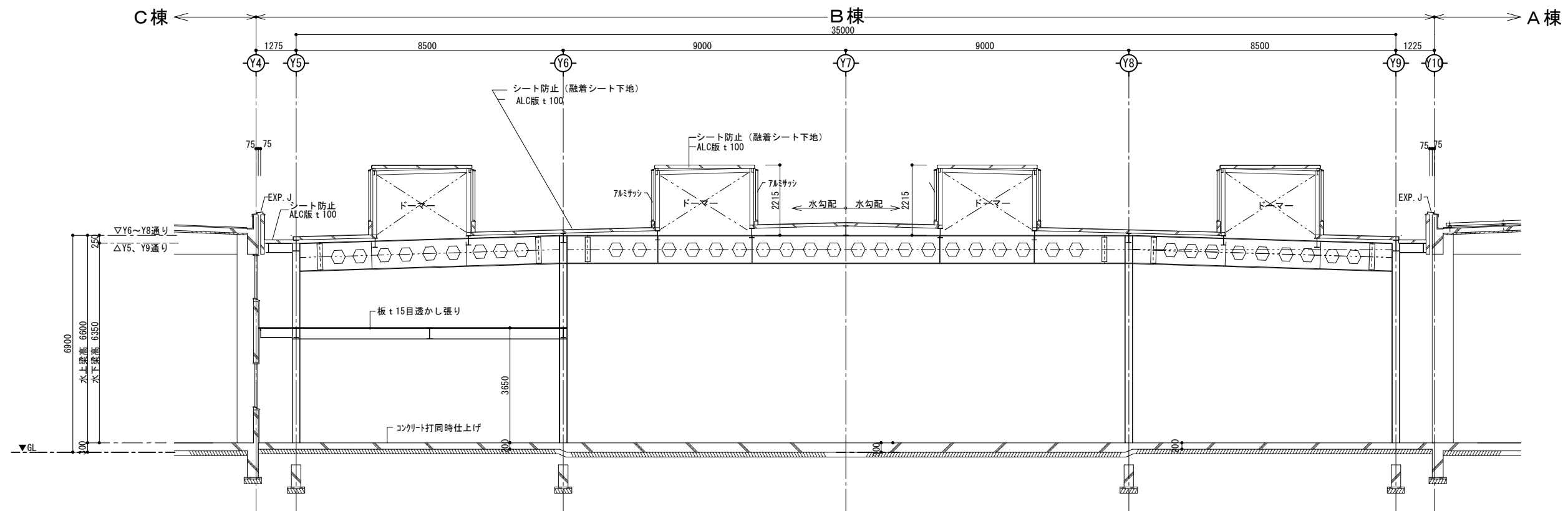
図面名称 断面図 B棟

縮尺 1/60

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 A-23



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

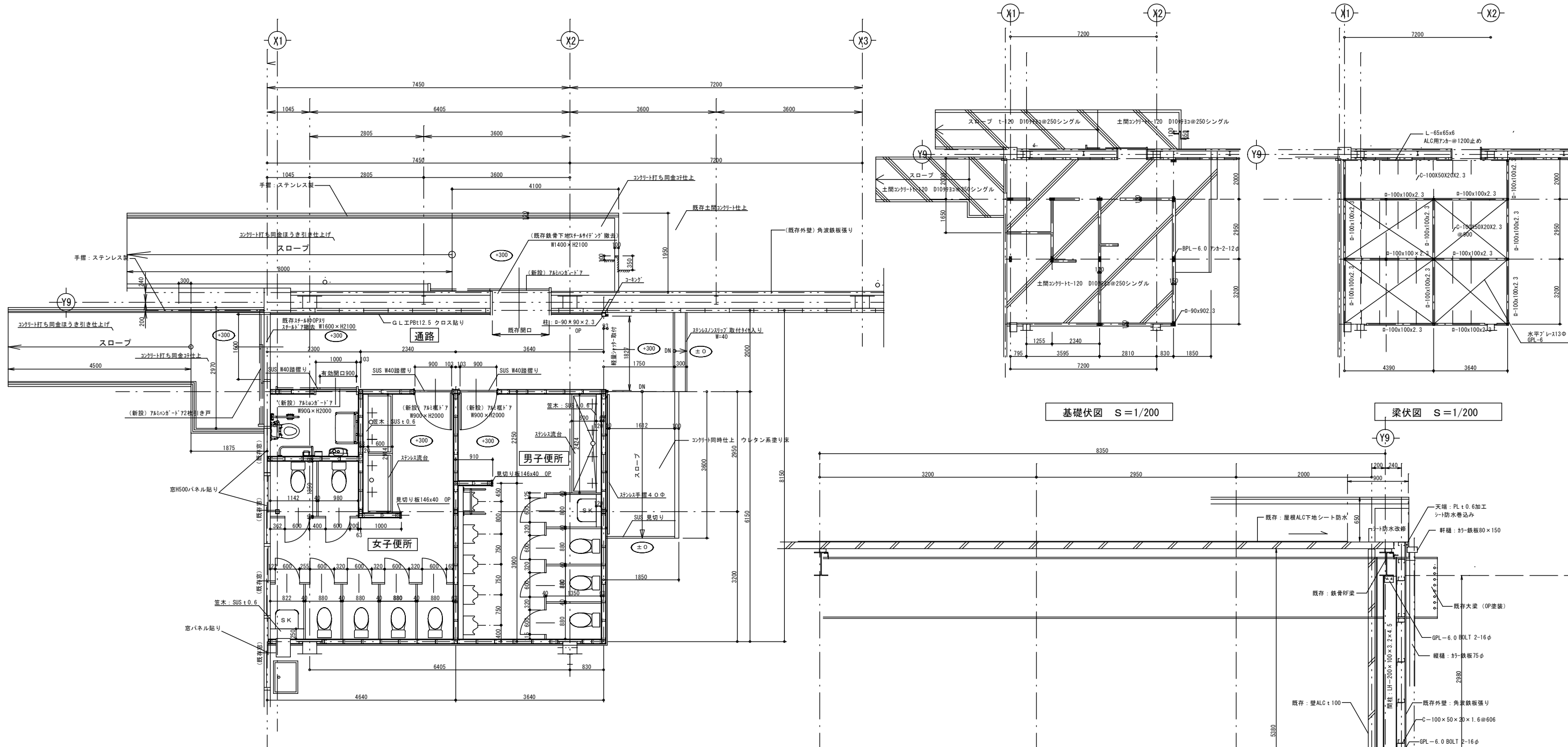
断面図 B棟 2

縮尺 1/150

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 A-24



■便所■仕上表	メーカー名	品番
床	ｺﾝｸﾘｰﾄ同時仕上 ウレタン系塗り床	日本特殊塗料㈱ ユータックF U-13
巾木	巾木 H=180 ウレタン系塗り床	日本特殊塗料㈱ ユータックF U-13
腰壁	石膏ｷﾞｰﾄﾞ t12.5 下地 化粧ｸﾞﾗﾝﾄﾞ t6.0	㈱ｷﾞｰﾄﾞ リビン KD-11
壁	石膏ｷﾞｰﾄﾞ t12.5 クロス貼り	サンゲツ FE-4865
天井	軽天下地 ジブトーン t9.5 F見切	吉野石膏㈱ ジブトーン t9.5
トイレブース	ステンレス流し	便所扉: N6412 SK扉: パネル: H5414
備考	洋便器	ヤジマキキッチンプラザ

■通路■仕上表	メーカー名	品番
床	ｺﾝｸﾘｰﾄ同時仕上 ウレタン系塗り床	日本特殊塗料㈱ ユータックF U-13
巾木	巾木 H=180 ウレタン系塗り床	日本特殊塗料㈱ ユータックF U-13
腰壁	石膏ｷﾞｰﾄﾞ t12.5 クロス貼り	サンゲツ FE-4732 横貼り
壁	石膏ｷﾞｰﾄﾞ t12.5 クロス貼り	サンゲツ FE-4732 横貼り
天井	軽天下地 ジブトーン t9.5 F見切	吉野石膏㈱ ジブトーン t9.5
備考	階段ステンレスノンスリップ	YM工業㈱ YM-23 ダークブラウン

■女子便所■仕上表	メーカー名	品番
床	ｺﾝｸﾘｰﾄ同時仕上 ウレタン系塗り床	日本特殊塗料㈱ ユータックF U-13
巾木	巾木 H=180 ウレタン系塗り床	日本特殊塗料㈱ ユータックF U-13
腰壁	石膏ｷﾞｰﾄﾞ t12.5 下地 化粧ｸﾞﾗﾝﾄﾞ t6.0	㈱ｷﾞｰﾄﾞ リビン KD-11
壁	石膏ｷﾞｰﾄﾞ t12.5 クロス貼り	サンゲツ FE-4865
外壁側	既存RO壁AEP塗り替え	既存トイレブース近似的色 現場合わせ
天井	軽天下地 ジブトーン t9.5	吉野石膏㈱ ジブトーン t9.5
トイレブース	ステンレス流し	便所扉: N6412 SK扉: パネル: H5414
備考	洋便器	ヤジマキキッチンプラザ

■既存側■仕上表	メーカー名	品番
床	ｺﾝｸﾘｰﾄ同時仕上 ウレタン系塗り床	日本特殊塗料㈱ ユータックF U-13
巾木	巾木 H=480 ｺﾝｸﾘｰﾄ打ち放し補修	サンゲツ FE-4732 横貼り
腰壁	石膏ｷﾞｰﾄﾞ t12.5 クロス貼り	サンゲツ FE-4732 横貼り
壁	石膏ｷﾞｰﾄﾞ t12.5 クロス貼り	サンゲツ FE-4732 横貼り
天井	SUS手摺り	
備考		

Y9通り壁改修部分平面図 S=1/50

基礎伏図 S=1/200

梁伏図 S=1/200

Y9通り便所改修部分断面図 S=1/30



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀8-3番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

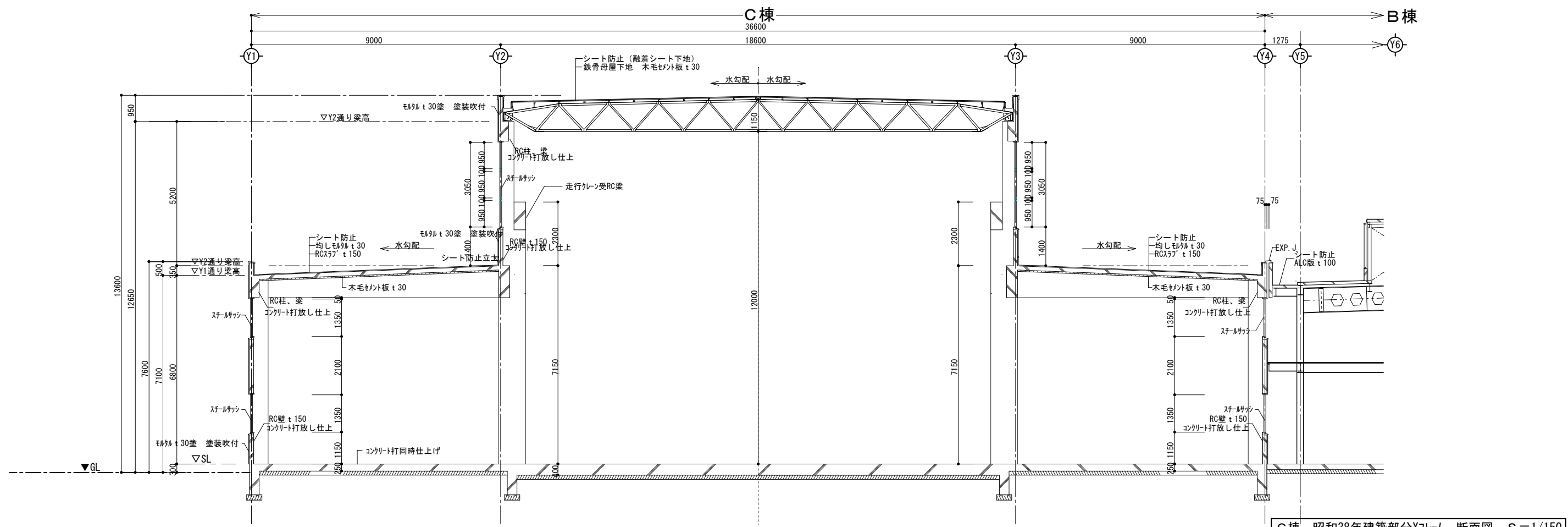
一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

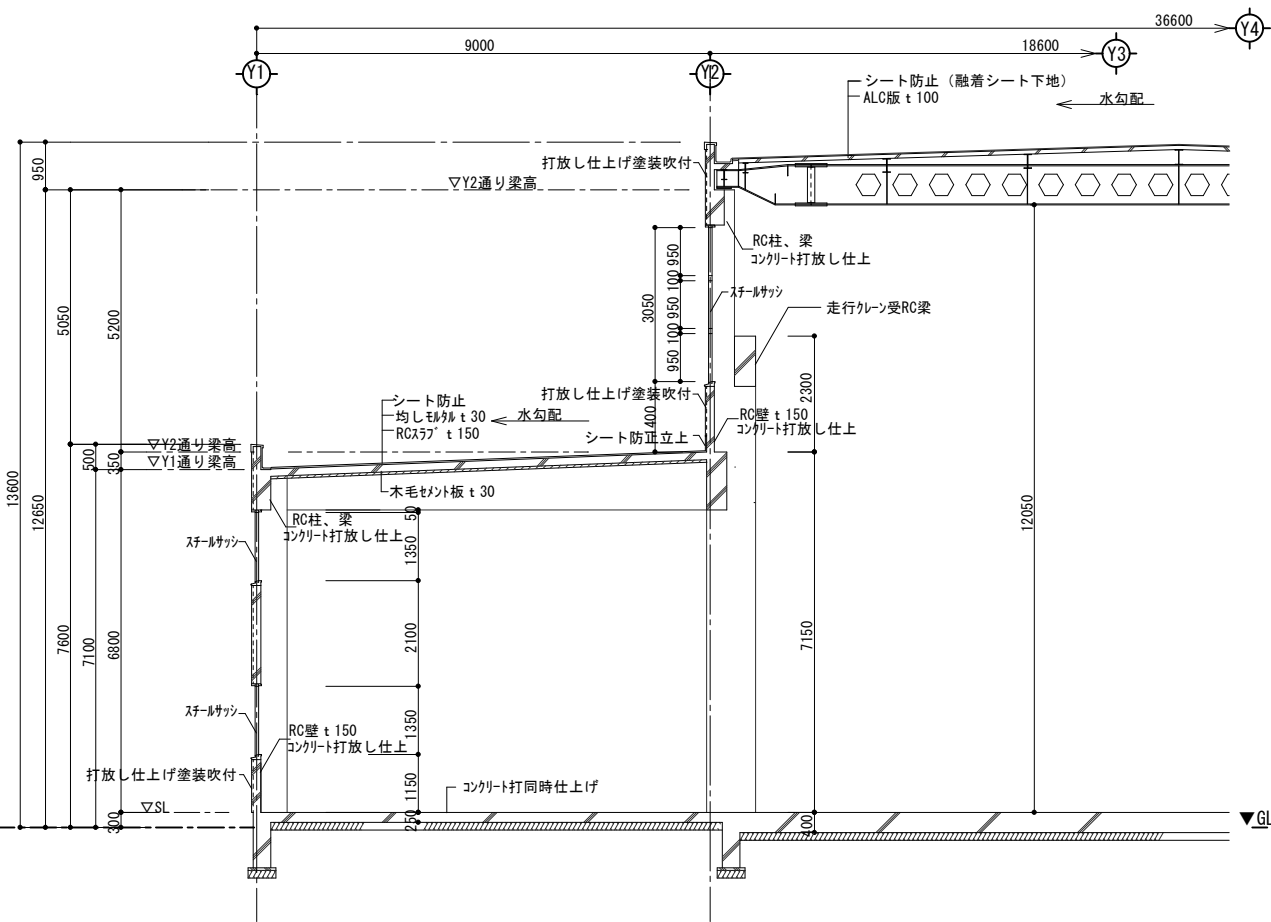
断面図 B棟 トイレ

縮尺 1/60

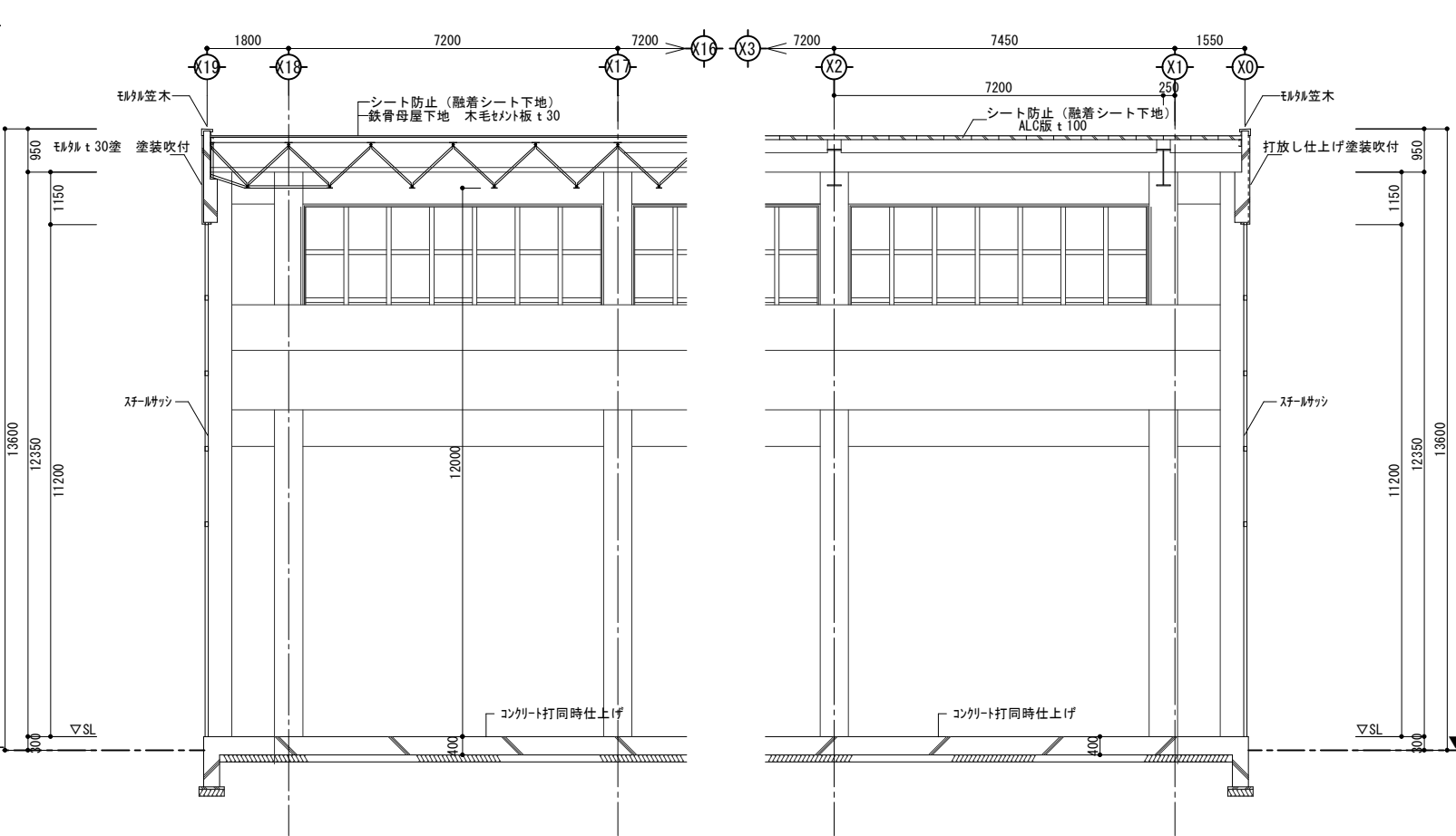
日付	検閲	図面番号
設計	管理番号	A-25



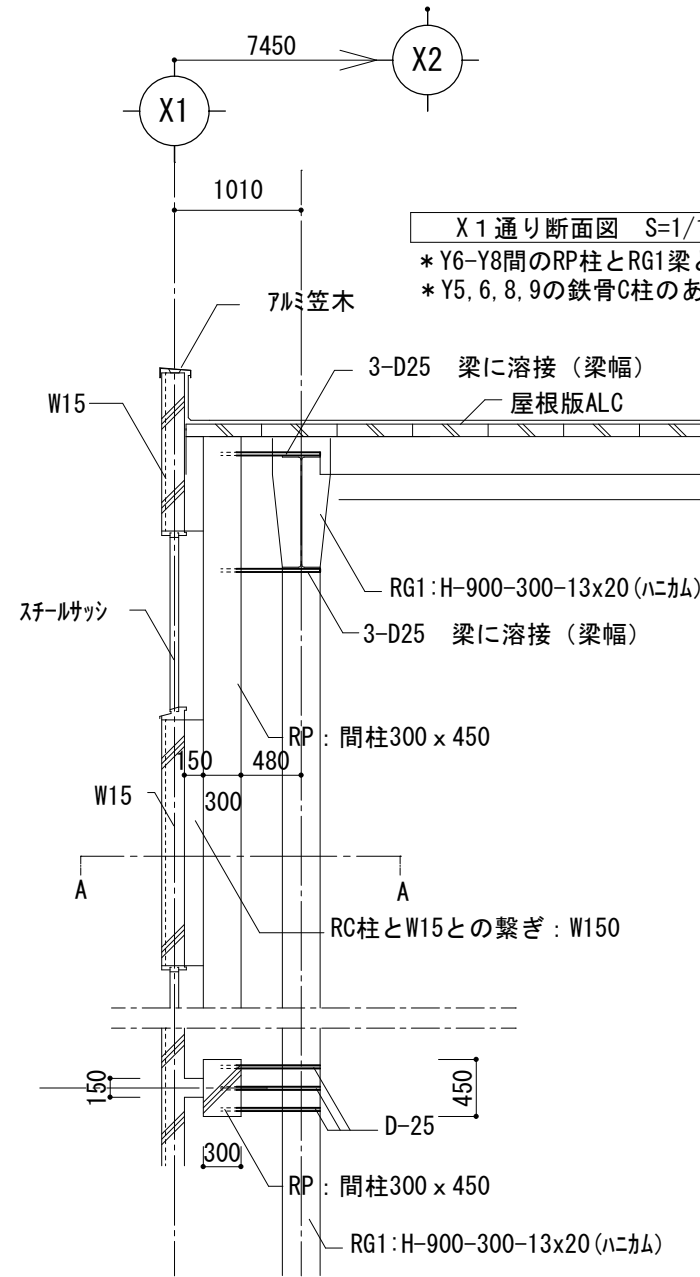
C棟 昭和38年建築部分X7フレーム 断面図 S=1/150



C棟 昭和46年建築部分X7フレーム 断面図 S=1/150



C棟 X2-X3通り間Y7フレーム 断面図 S=1/150



X 1 通り断面図 S=1/100

\* Y6-Y8間のRP柱とRG1梁との取り合い部分  
 \* Y5, 6, 8, 9の鉄骨C柱のある箇所は柱上部のみ3-D25にて接続

A-A見上図 S=1/100



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
 一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 梁取り合い断面図 B棟

縮尺 1/60

日付

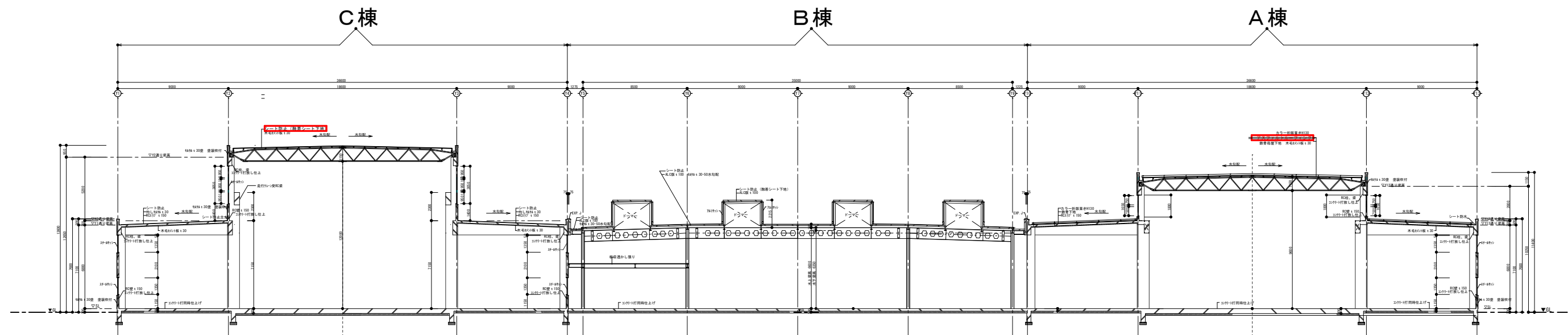
設計

検図

管理番号

図面番号

A-27



断面図 ABC棟 S=1/350



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

断面図 ABC棟

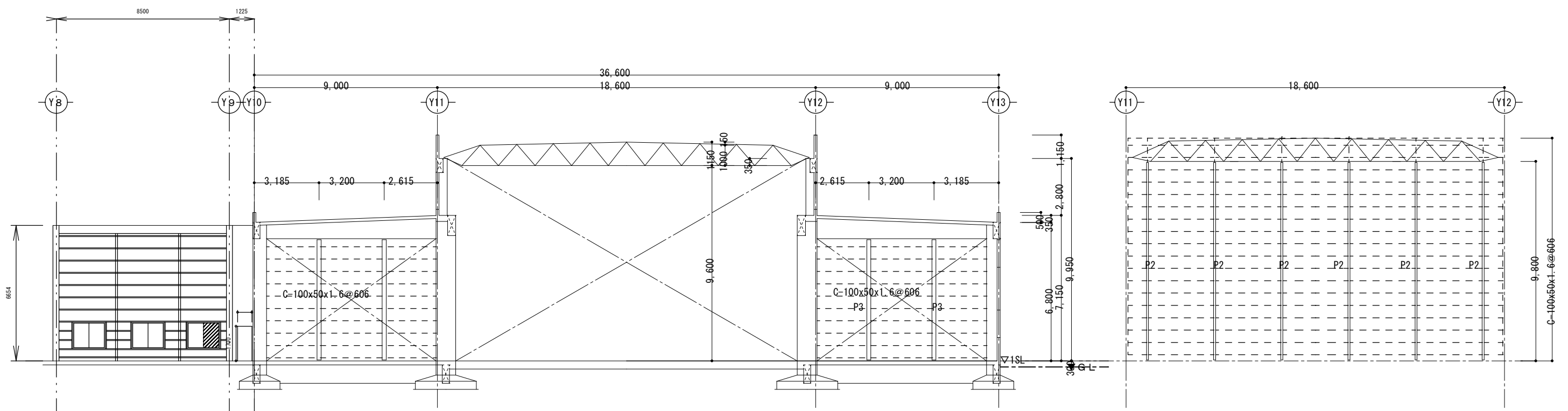
縮尺 1/350

用紙A3(1)

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-28



X14通り

X14通-370 鉄骨分部



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

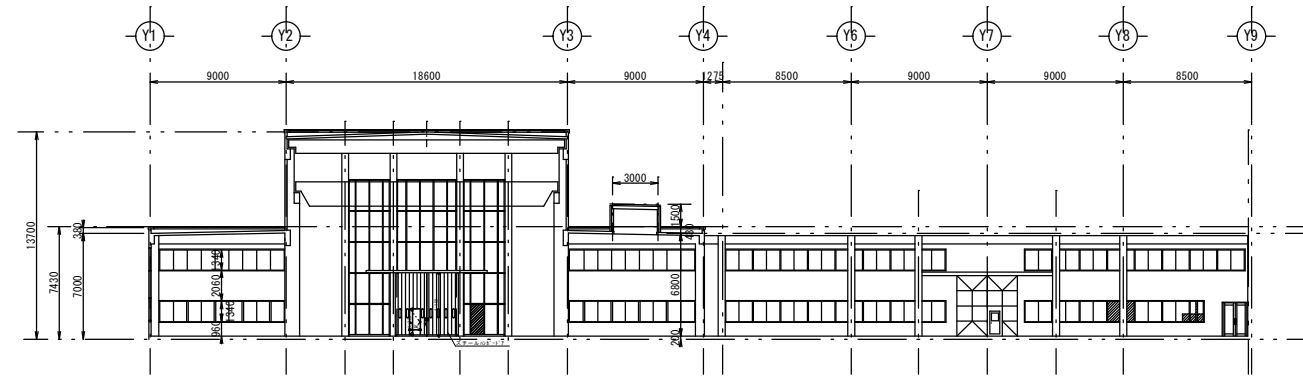
令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
A棟 X14通り展開図

縮尺 1/200

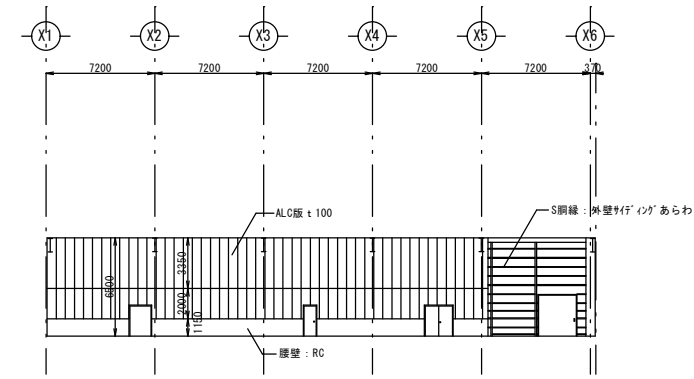
日付  
設計

検図  
管理番号

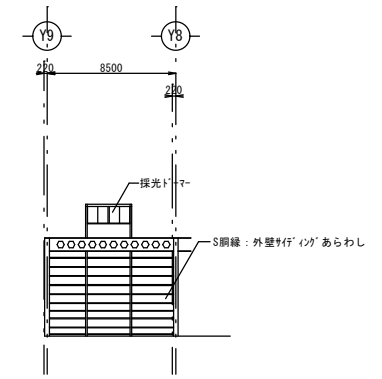
図面番号  
A-28



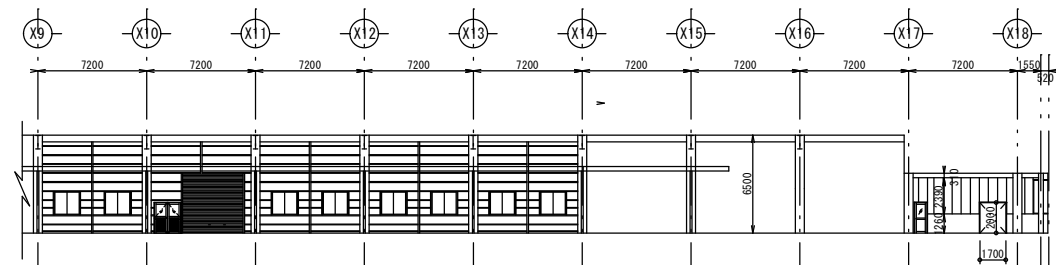
X1通り 展開図 S = 1 / 500



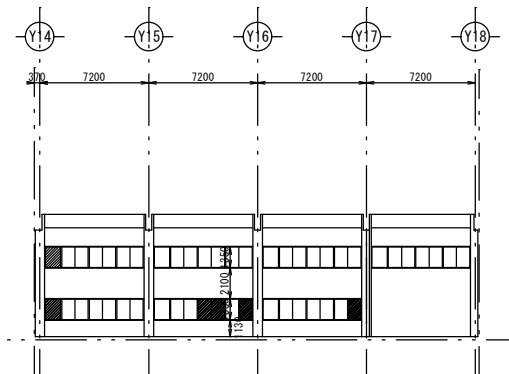
Y9通り 展開図 S = 1 / 500



X6通り 展開図 S = 1 / 500



Y8通り 改修後展開図 S = 1 / 500



Y13通り 展開図 S = 1 / 500



X18-X19通り 展開図 S = 1 / 500



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

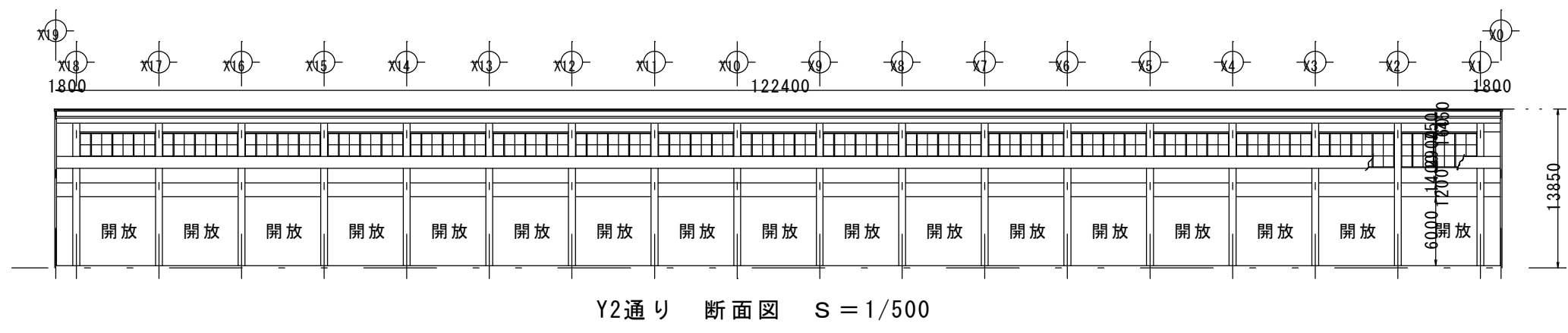
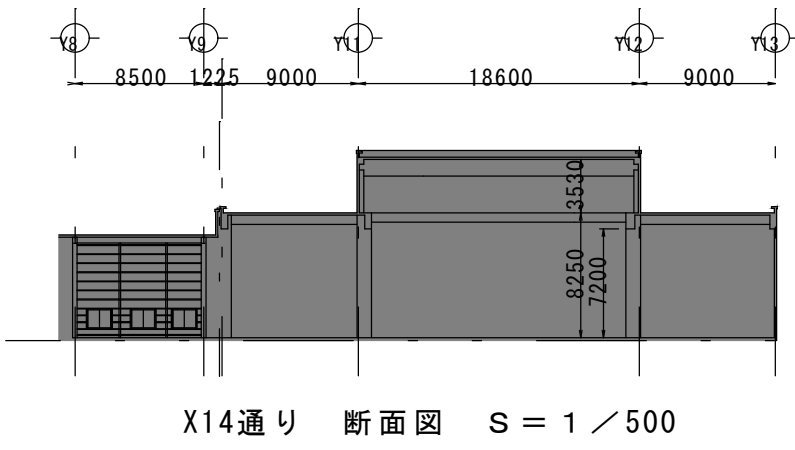
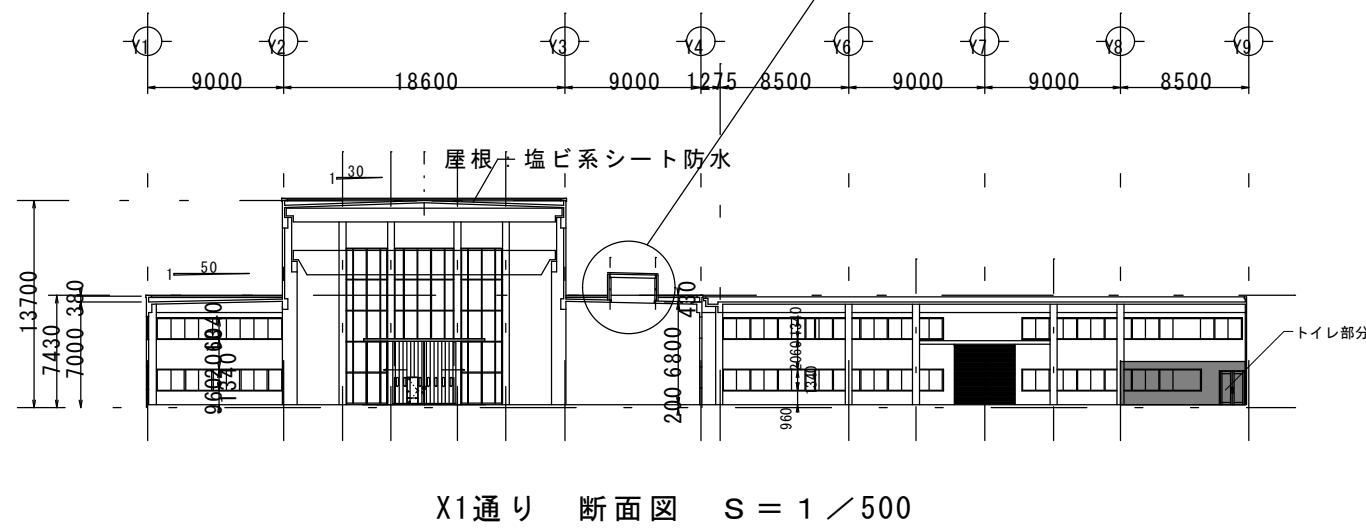
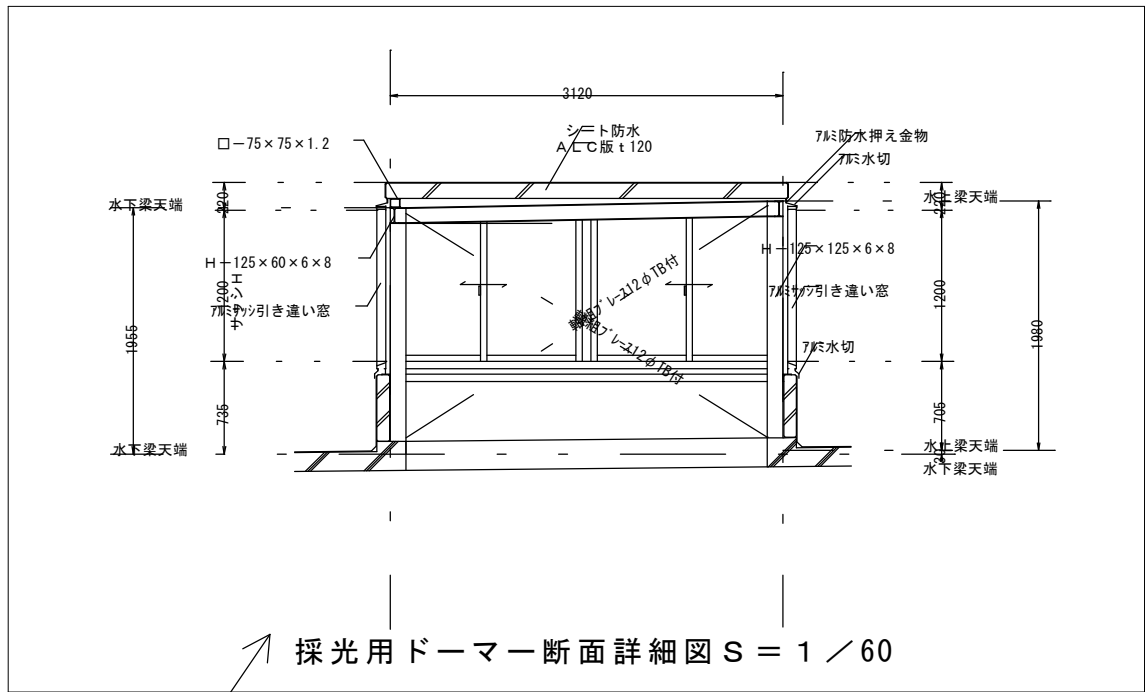
図面名称 展開図 AB棟

縮尺 1/500

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 A-30



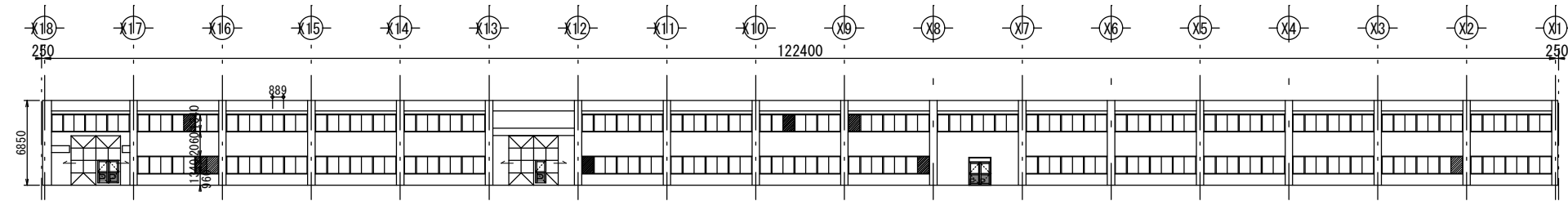
株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

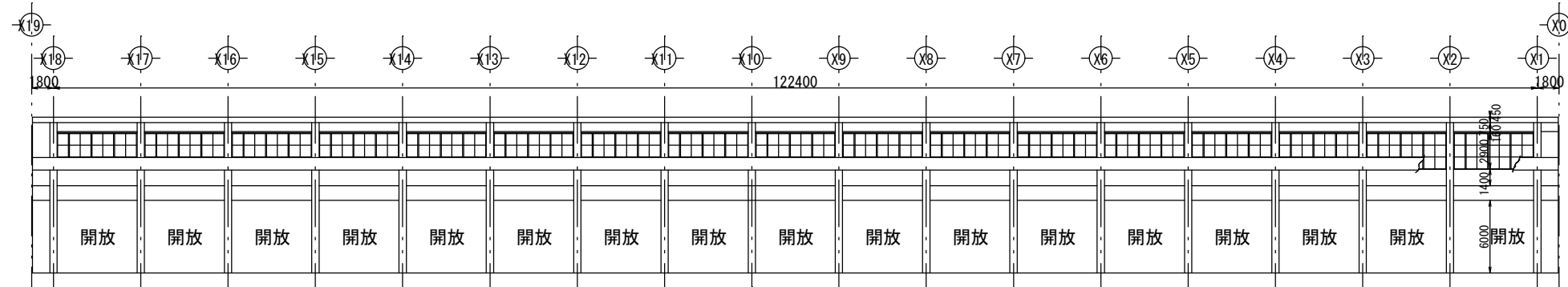
一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
図面名称 展開図 C棟  
縮尺 1/500

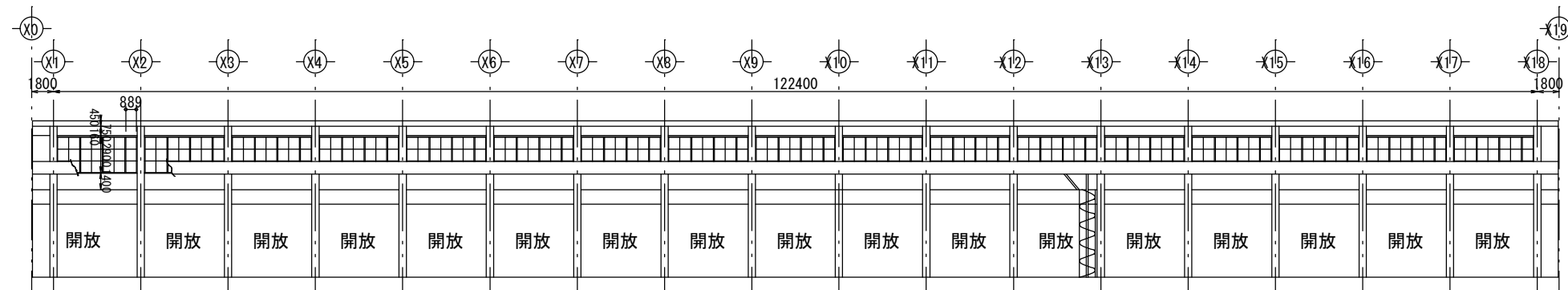
日付	検図	図面番号
設計	管理番号	A-31



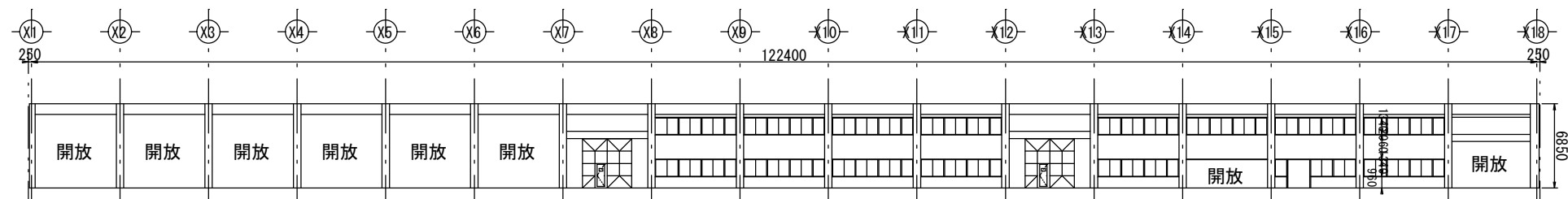
Y1通り 展開図 S=1/500



Y2通り 展開図 S=1/500



Y3通り 展開図 S=1/500



Y4通り 展開図 S=1/500



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

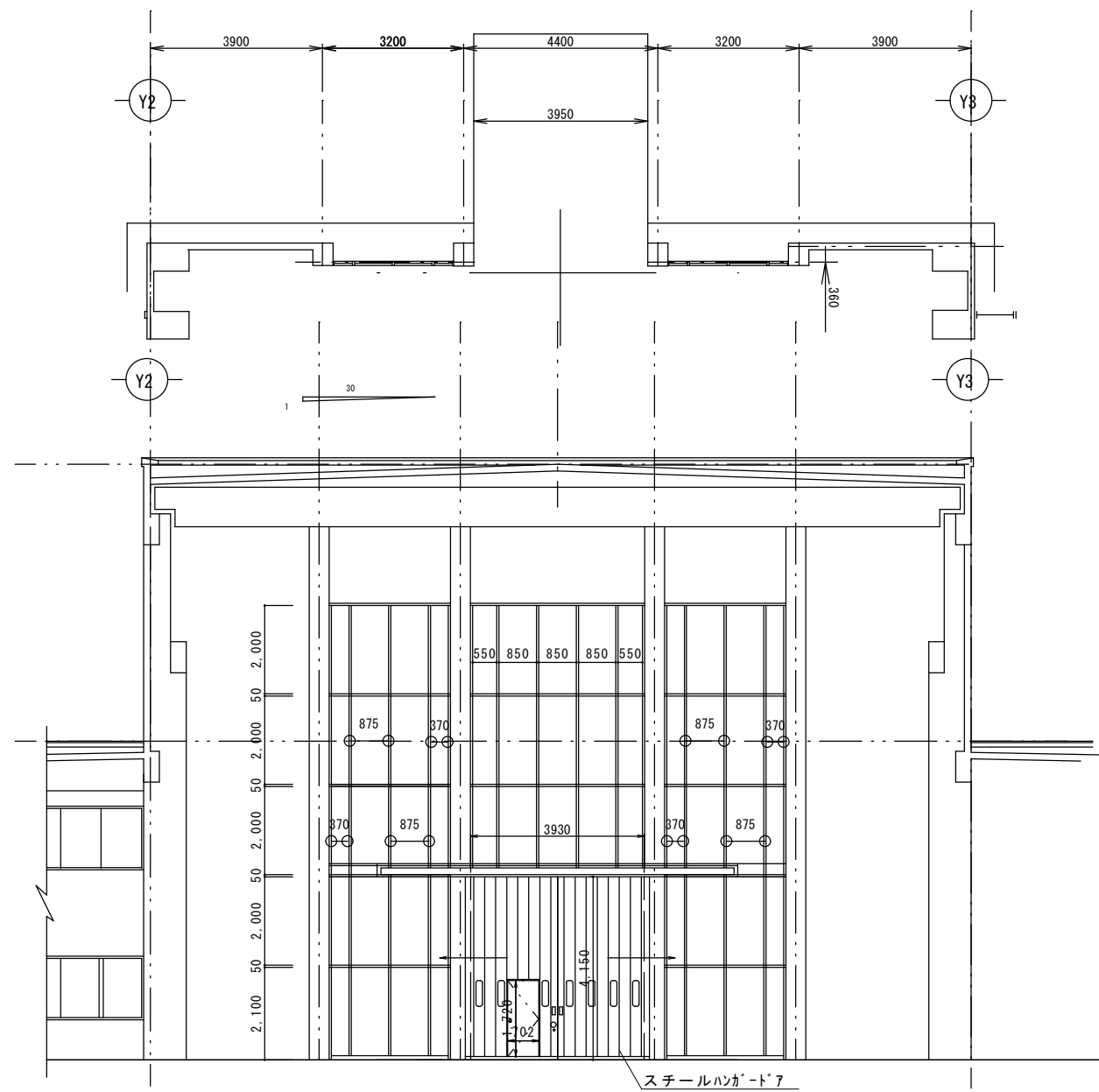
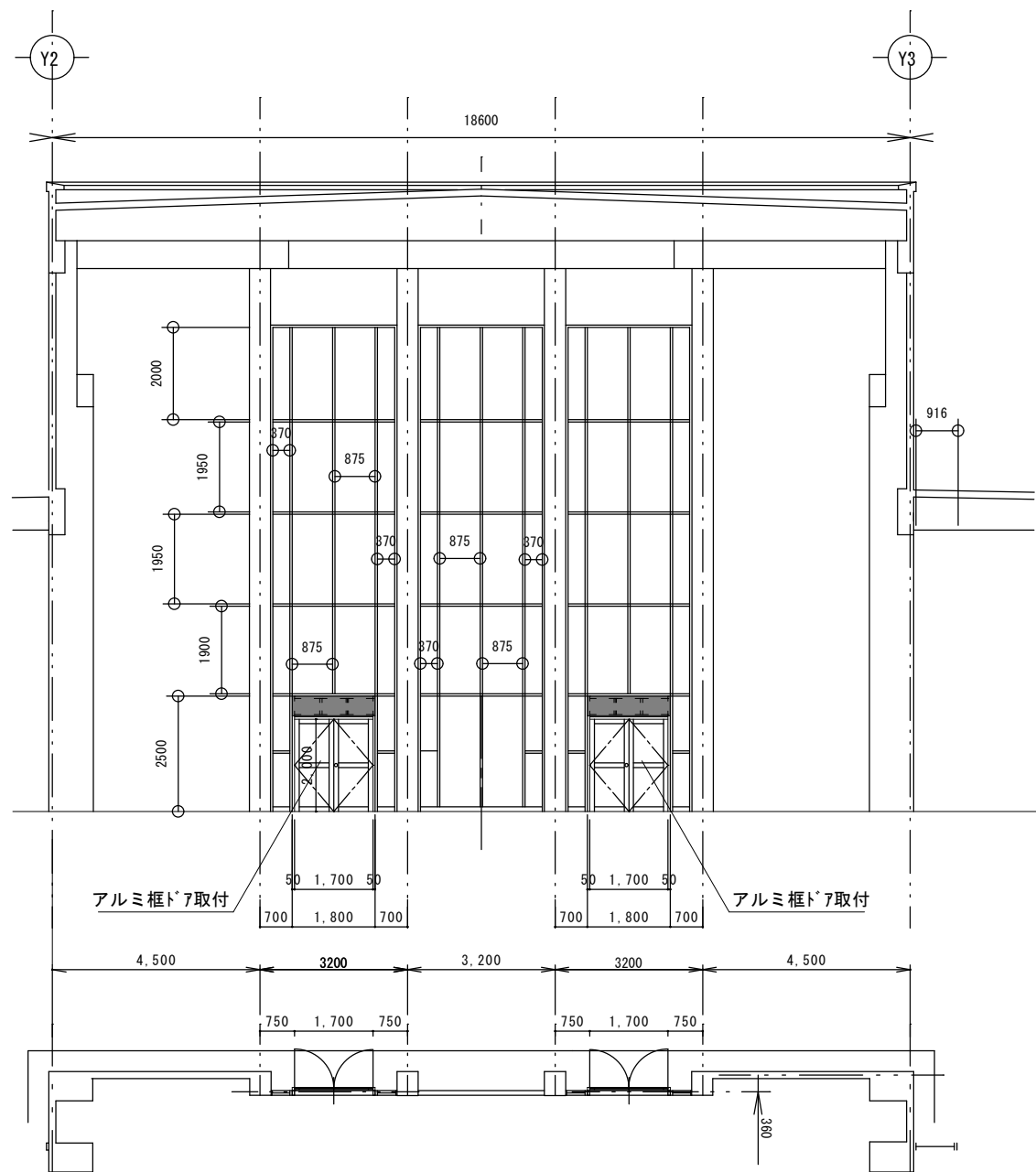
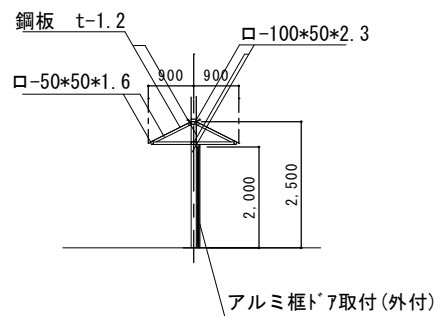
工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋バルブ諏訪工場建屋解体工事  
Y1・Y2・Y3・Y4通り 展開図 縮尺 1/500

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-32



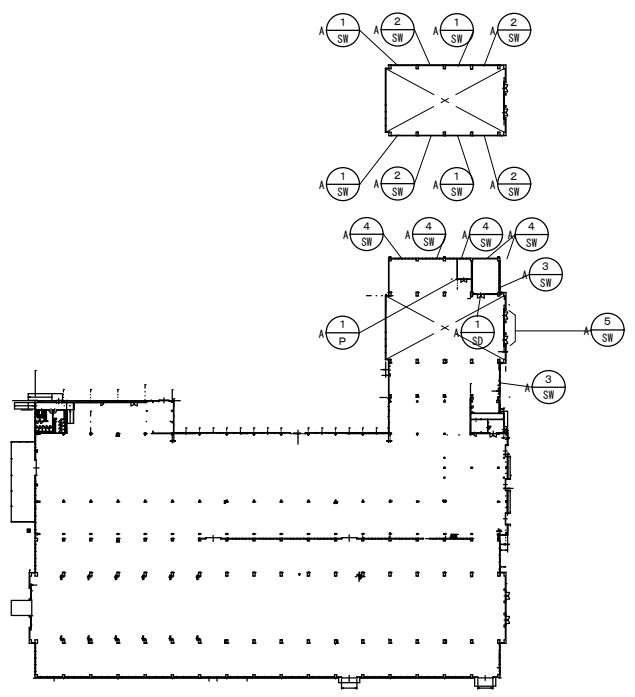
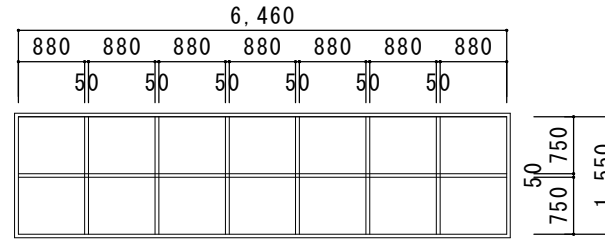
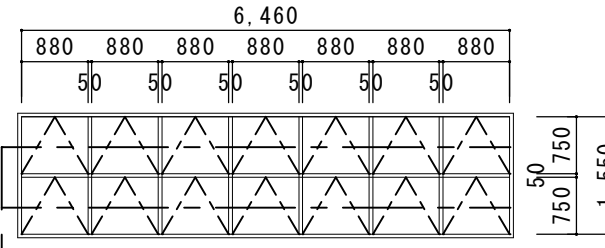
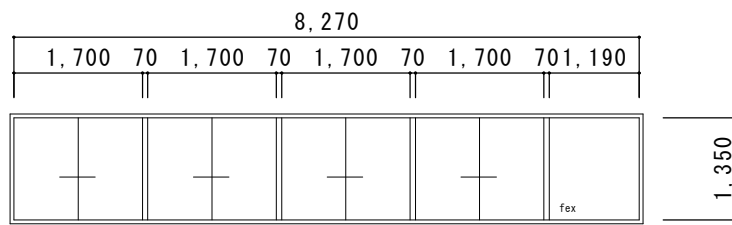
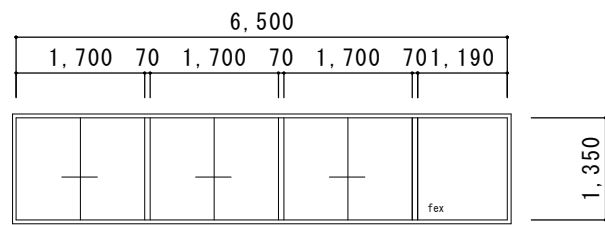
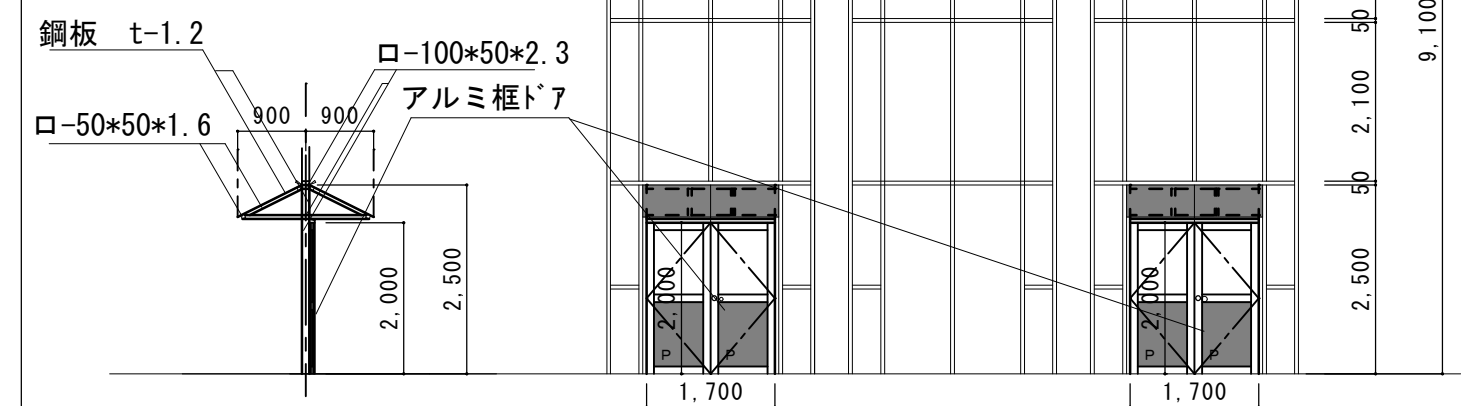
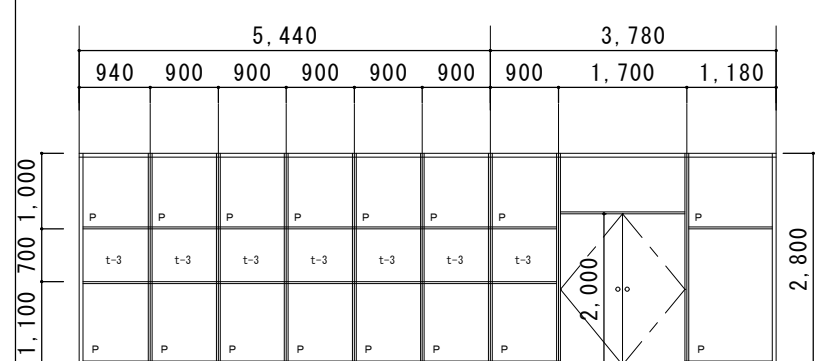
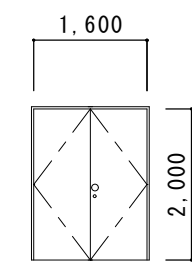
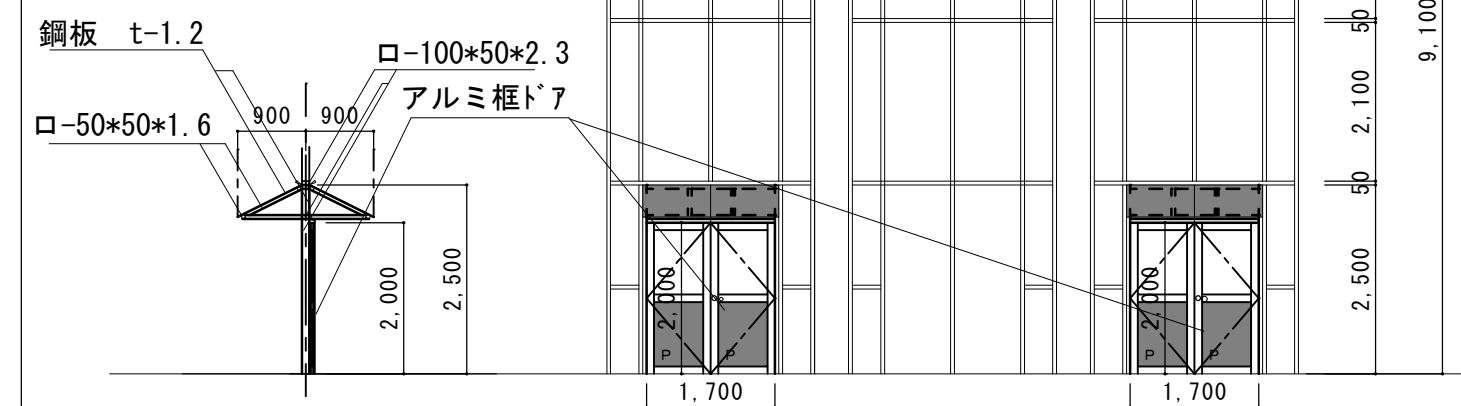
株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
図面名称 C棟 X0 X19 展開図 縮尺 1/150

日付	検図	図面番号
設計	管理番号	A-33

符号・箇所	① SW 4ヶ所	② SW 4ヶ所	
			
形状			
材質	スチールサッシ Fex	スチールサッシ 突き出し窓	
見込			
見付			
施設			クレセント
取手・引手			
仕上材	網入り型 t6.8	網入り型 t6.8	網入り型 t6.8
塗装	OP	OP	OP
その他		オペレーター手動	
符号・箇所	③ SW 4ヶ所	④ SW 7ヶ所	⑤ SW 1ヶ所
形状			
材質	7&8in <sup>2</sup> 硝子	スチール製 40	
見込			
見付			
施設			クレセント
取手・引手	握り玉	樹脂押板	
仕上材	透明ガラス t-3 ※り合板にAL7577	スチール	網入り透明 t6.8
塗装		OP	OP
その他	附属金物	スチール枠 3方	アルミ框 7



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 A棟建具表

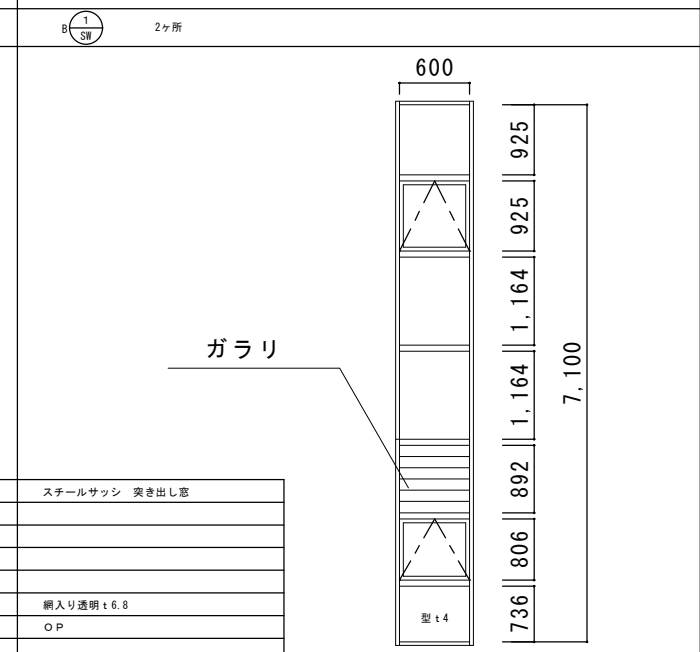
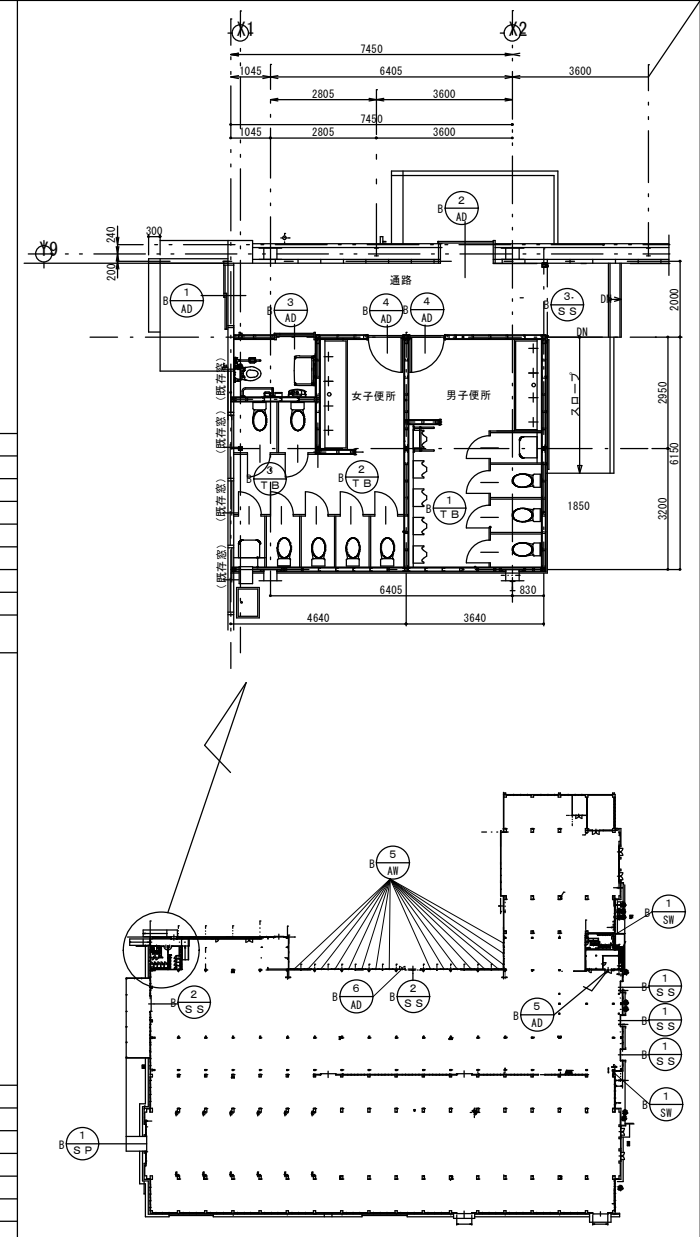
縮尺 1/100

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 A-34

符号・箇所	B 1 AD 1ヶ所	B 2 AD 1ヶ所	B 3 AD 1ヶ所	B 4 AD 2ヶ所	B 5 AD 1ヶ所	
形状						
材質	アルミサッシ (フロント用) トステム	アルミサッシ (フロント用) トステム	軽量引戸 三相シャッター スムード	アルミサッシ (フロント用)	アルミサッシ (フロント用)	
見込				70		
見付						
施錠	シリンダー錠	シリンダー錠	打掛錠		シリンダー錠	
取手・引手	樹脂棒引手 L300 ホワイト	樹脂棒引手 L300 ホワイト	ステンレス引手 L452	ステンレス引き玉	樹脂棒引手 L300 ホワイト	
仕上材	アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8	アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8	化粧鋼板 t0.6 SSグリーン	アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8	強化トーマイガラス t5	
塗装	アルミシルバー	アルミシルバー	枠OP塗装 27-858	アルミシルバー	アルミシルバー	
その他	片引き用2枚戸ハンガーレール SUSガイドレール	片引き用ハンガーレール SUSガイドレール	片引き用ハンガーレール SUSガイドレール	7&icirc;縁縁 (3方) ・DC	7&icirc;縁縁 (3方) ・DC	
符号・箇所	B 1 TB 1ヶ所	B 2 TB 1ヶ所	B 3 TB 1ヶ所	B 6 AD 1ヶ所		
形状						
材質	7&icirc;スツ	7&icirc;スツ	7&icirc;スツ	アルミサッシ (フロント用)		
見込				70		
見付						
施錠	ラフ錠・キツ錠	ラフ錠・キツ錠	ラフ錠・キツ錠			
取手・引手	取手	取手	取手	ステンレス引き玉		
仕上材	格子合板に3&icirc;ガラス 便所扉: N6412 SK扉、パネル: H5414	格子合板に3&icirc;ガラス 便所扉: N6412 SK扉、パネル: H5414	格子合板に3&icirc;ガラス 便所扉: N6412 SK扉、パネル: H5414	アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8		
塗装				アルミシルバー		
その他	附属金物 コナ取付	附属金物 コナ取付	附属金物 コナ取付	7&icirc;縁縁 (3方) ・DC		
符号・箇所	B 1 SS 3ヶ所	B 2 SS 2ヶ所	B 3 SS 1ヶ所	B 5 AD 17ヶ所	B 1 SW 2ヶ所	
形状						
材質	スチール	スチール	スチール	アルミ引き違い窓	スチールサッシ 突き出し窓	
見込						
見付						
施錠	錠付	錠付	錠付	クレセント		
取手・引手						
仕上材	3&icirc;カラー鋼板 厚さ0.8	3&icirc;カラー鋼板 厚さ0.5	3&icirc;カラー鋼板 厚さ0.5	透明ガラス t3	網入り透明 t6.8	
塗装	化粧鋼板 ホワイト	化粧鋼板 ホワイト	化粧鋼板 ホワイト	アルミシルバー	OP	
その他	附属金物一式 水圧開放装置 スチール化粧枠 t-1.6	附属金物一式 水圧開放装置 スチール化粧枠 t-1.6	附属金物一式 水圧開放装置 スチール化粧枠 t-1.6			



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第 (諏訪) M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 B棟建具表 1

縮尺 1/100

用紙A3(1)

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 A-35

符号・箇所	B-1 SD 2ヶ所	B-2 SD 1ヶ所	B-3 SD 1ヶ所	B-4 SD 1ヶ所	B-6 AB 1ヶ所	B-7 AB 1ヶ所	
形状							
材質	スチール製	スチール製	スチール製	スチール製	アルミサッシ (フロント用)	アルミサッシ (フロント用)	
見込	40		40	40		100	
見付							
施設	シリンダー錠	シリンダー錠	シリンダー錠	シリンダー錠	シリンダー錠	シリンダー錠	
取手・引手	樹脂押板	ステンレス引手	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板	ステンレス引手 L600	
仕上材	スチール	透明ガラス t5	スチール	スチール	アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8	強化トーマイガラス t5	
塗装	OP		OP	OP	アルミシルバー	アルミシルバー	
その他	スチール枠 3方		スチール枠 3方・DC	スチール枠 3方・DC	7&8線縁 (3方)・DC	7&8線縁 (3方)・DC	

符号・箇所	B-1 PT 1ヶ所	B-2 PT 1ヶ所	B-3 PT 1ヶ所							
形状										
材質	7&8線縁	7&8線縁	7&8線縁							
見込										
見付										
施設	ラッチ錠・キー錠	ラッチ錠・キー錠	ラッチ錠・キー錠							
取手・引手	樹脂押板	ステンレス引手	樹脂押板							
仕上材	樹脂合板 t4	透明ガラス t3	樹脂合板 t4							
塗装										
その他	附属金物	附属金物	附属金物							

符号・箇所	B-4 TB 1ヶ所	B-5 TB 1ヶ所	B-1 W 1ヶ所	B-2 W 1ヶ所	B-3 W 3ヶ所	B-4 W 2ヶ所	B-5 W 2ヶ所	B-6 W 1ヶ所	B-7 SD 1ヶ所	B-8 SD 1ヶ所
形状										
材質	7&8線縁	7&8線縁	ポリ合板フラッシュ戸	ポリ合板フラッシュ戸	ポリ合板フラッシュ戸	ポリ合板フラッシュ戸	化粧シート貼り既製品内装建具	合板フラッシュ戸	スチール製	スチール製
見込									40	40
見付										
施設	ラッチ錠・キー錠	ラッチ錠・キー錠	シリンダー錠	シリンダー錠					シリンダー錠	シリンダー錠
取手・引手	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板	樹脂押板
仕上材	樹脂合板 t4	樹脂合板 t4	透明ガラス	透明ガラス	透明ガラス	透明ガラス	透明ガラス	透明ガラス	スチール	スチール
塗装									OP	OP
その他	附属金物	附属金物	DC・戸当り・附属金物一式	DC・戸当り・附属金物一式	DC・戸当り・附属金物一式	附属金物一式	附属金物一式	附属金物一式	スチール枠 3方	スチール枠 3方



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第 (諏訪) M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀 8 3 番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
B棟建具表 2

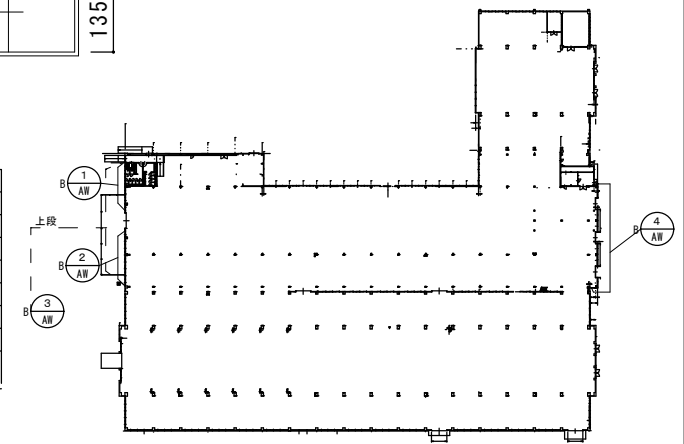
日付  
設計

縮尺  
1/100

検図  
管理番号

図面番号  
A-36

符号・箇所	B ① AW 1ヶ所	B ② AW 1ヶ所
形状		
材質	アルミ引き違い窓	アルミ引き違い窓
見込		
見付	クレセント	クレセント
施錠		
取手・引手		
仕上材	型t4	型t4
塗装	アルミシルバー	アルミシルバー
その他		
符号・箇所	B ③ AW 1ヶ所	
形状		
材質	アルミ引き違い窓	
見込		
見付	クレセント	
施錠		
取手・引手		
仕上材	型t4	
塗装	アルミシルバー	
その他		
符号・箇所	B ④ AW 1ヶ所	
形状		
材質	アルミ引き違い窓	
見込		
見付	クレセント	
施錠		
取手・引手		
仕上材	型t4	
塗装	アルミシルバー	
その他		



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

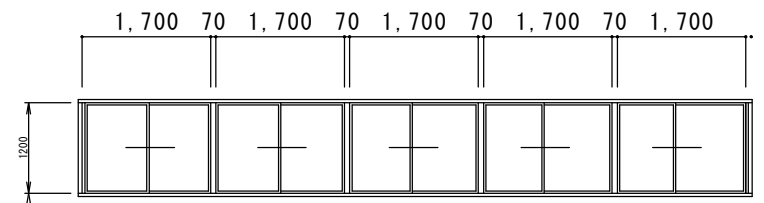
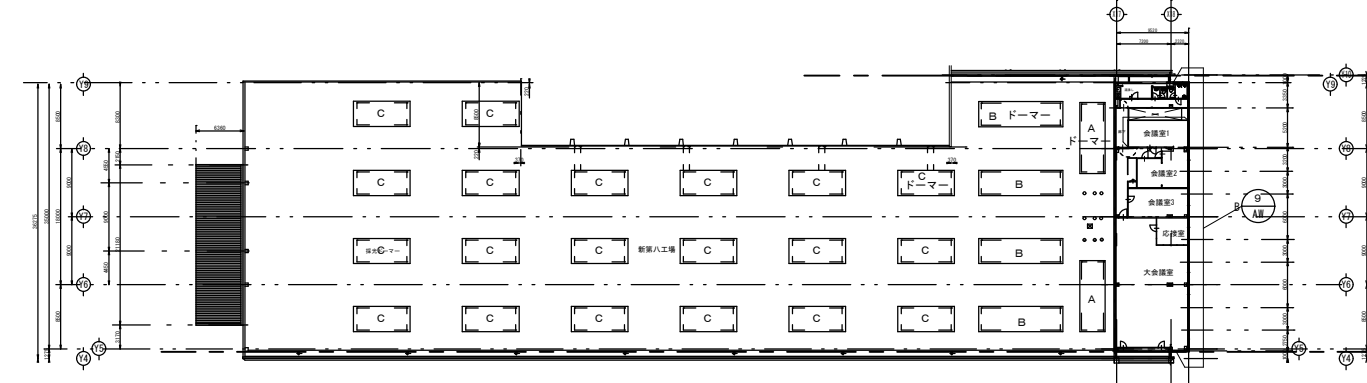
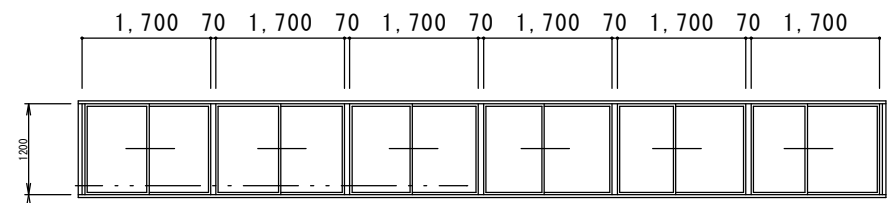
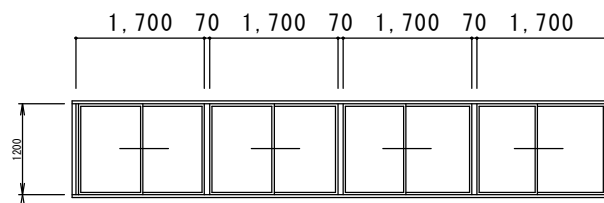
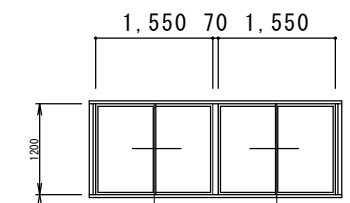
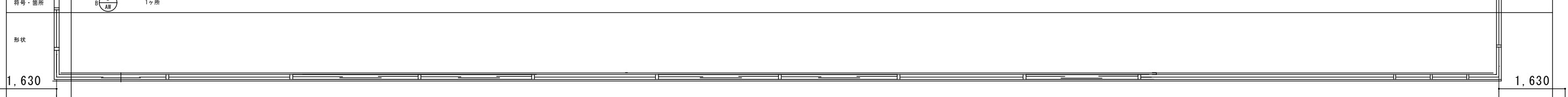
図面名称 B棟建具表 3

縮尺 1/100

用紙A3(1/4) 設計

検図 管理番号

図面番号 A-37

<p>符号・箇所 <math>\text{B} \begin{matrix} 5 \\ \text{AB} \end{matrix}</math> 4ヶ所 A ドーマー</p> <p>形状 </p> <p>材質 アルミ引き違い窓 見込 見付 庇板 クレセント 取手・引手 仕上材 透明ガラス t3 塗装 アルミシルバー その他</p>		
<p>符号・箇所 <math>\text{B} \begin{matrix} 6 \\ \text{AB} \end{matrix}</math> 8ヶ所 B ドーマー</p> <p>形状 </p> <p>材質 アルミ引き違い窓 見込 見付 庇板 クレセント 取手・引手 仕上材 透明ガラス t3 塗装 アルミシルバー その他</p>	<p>符号・箇所 <math>\text{B} \begin{matrix} 7 \\ \text{AB} \end{matrix}</math> 40ヶ所 C ドーマー</p> <p>形状 </p> <p>材質 アルミ引き違い窓 見込 見付 庇板 クレセント 取手・引手 仕上材 透明ガラス t3 塗装 アルミシルバー その他</p>	<p>符号・箇所 <math>\text{B} \begin{matrix} 8 \\ \text{AB} \end{matrix}</math> 52ヶ所 ABC ドーマー</p> <p>形状 </p> <p>材質 アルミ引き違い窓 見込 見付 庇板 クレセント 取手・引手 仕上材 透明ガラス t3 塗装 アルミシルバー その他</p>
<p>符号・箇所 <math>\text{B} \begin{matrix} 9 \\ \text{AB} \end{matrix}</math> 1ヶ所</p> <p>形状 </p> <p>材質 アルミ引き違い窓 見込 見付 庇板 クレセント 取手・引手 型 t4 仕上材 塗装 アルミシルバー その他</p>		



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
B棟建具表 4


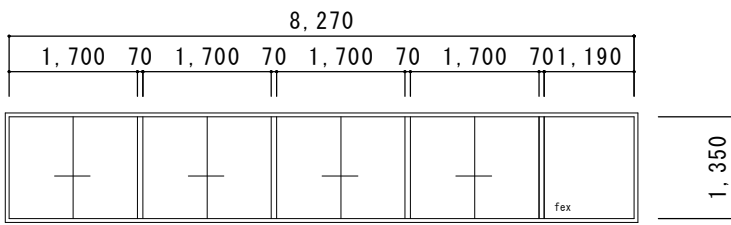
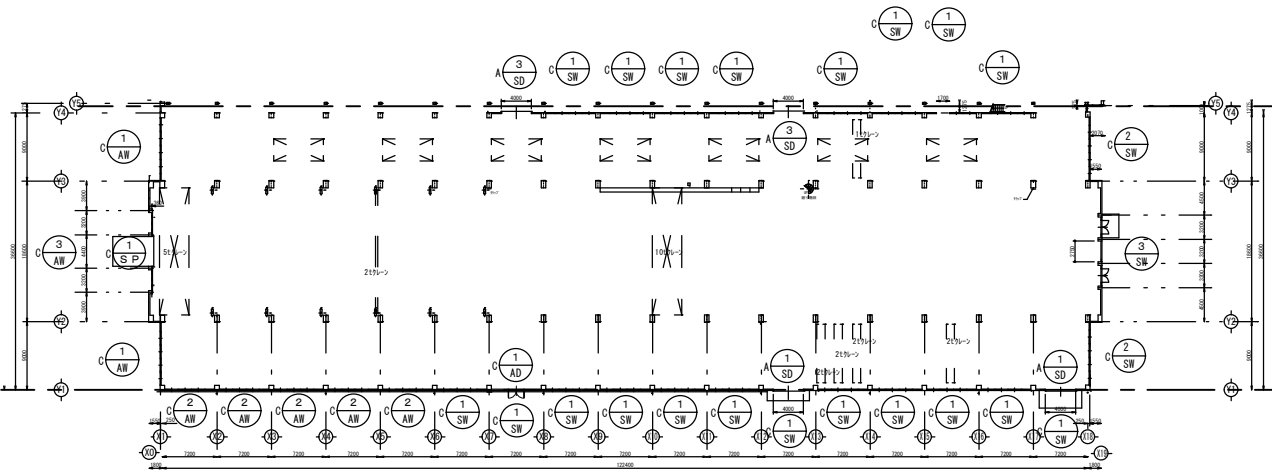


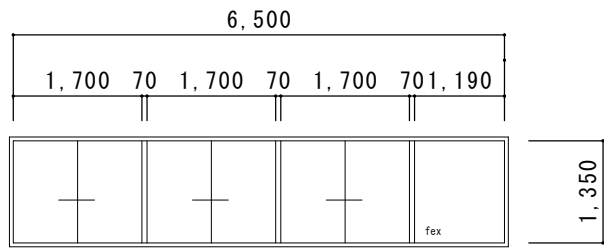



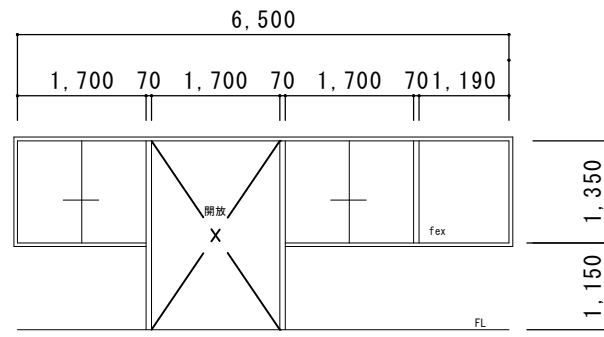




縮尺 1/100

用紙A3(1/4)

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-38

符号・箇所  4ヶ所	形状 		符号・箇所  4ヶ所		
符号・箇所  10ヶ所	形状 	符号・箇所  35ヶ所	符号・箇所  4ヶ所		
符号・箇所  1ヶ所	形状 	符号・箇所  1ヶ所	符号・箇所  1ヶ所	符号・箇所  1ヶ所	符号・箇所  2ヶ所
材質 アルミ引き違い窓 見込 見付 施錠 クレセント 取手・引手 型ガラス t4 塗装 アルミシルバー その他	材質 アルミ引き違い窓 見込 見付 施錠 クレセント 取手・引手 型ガラス t4 塗装 アルミシルバー その他	材質 スチールサッシ Fex、引違窓 見込 見付 施錠 クレセント 取手・引手 網入り型 t6.8 塗装 OP その他	材質 スチールサッシ Fex、引違窓 見込 見付 施錠 クレセント 取手・引手 網入り型 t6.8 塗装 OP その他		
材質 スチールサッシ Fex、引違窓 見込 見付 施錠 クレセント 取手・引手 網入り型 t6.8 塗装 アルミシルバー その他	材質 スチールサッシ Fex、引違窓 見込 見付 施錠 クレセント 取手・引手 網入り型 t6.8 塗装 アルミシルバー その他	材質 アルミサッシ (縦ドア) 70 SPH2 覆り玉 アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8 アルミシルバー 7&3 縦線 (3方) -DC	材質 アルミサッシ (縦ドア) 70 SPH2 覆り玉 アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8 アルミシルバー 7&3 縦線 (3方) -DC	材質 アルミサッシ (縦ドア) 70 SPH2 覆り玉 アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8 アルミシルバー 7&3 縦線 (3方) -DC	材質 アルミサッシ (縦ドア) 70 SPH2 覆り玉 アルミパネル t3/網入り型ガラス t6.8 アルミシルバー 7&3 縦線 (3方) -DC



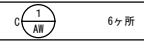
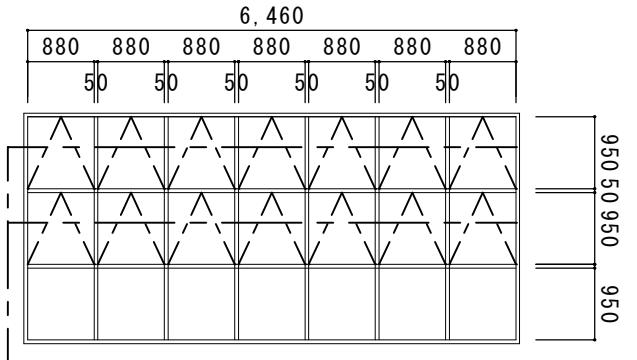
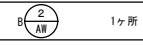
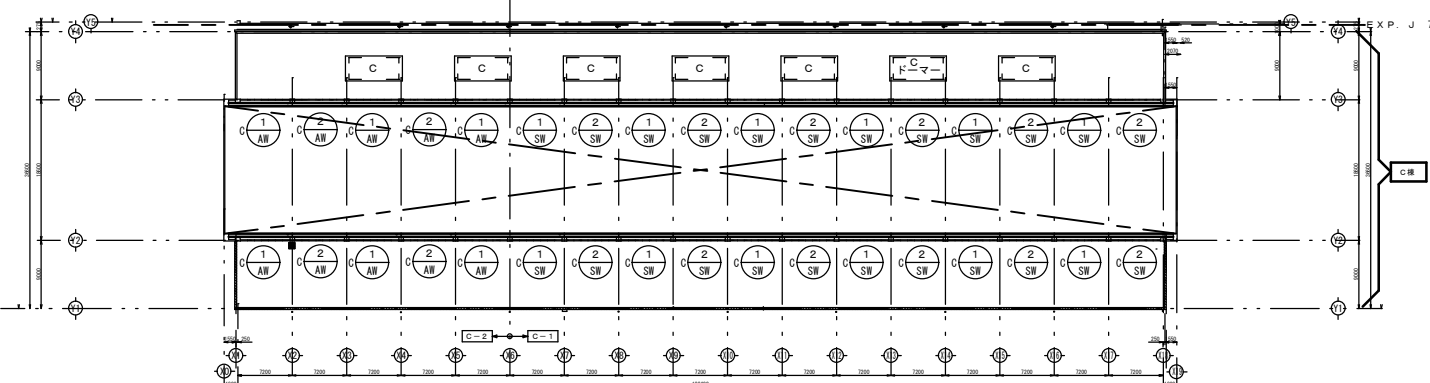



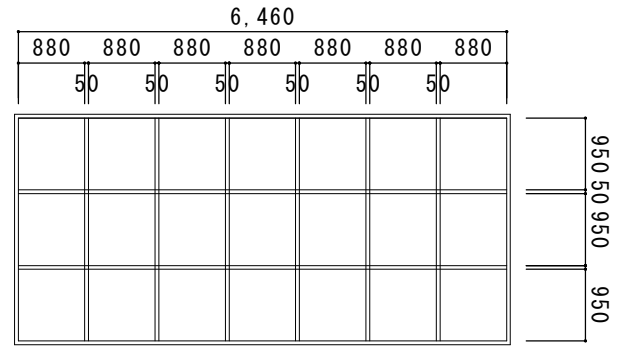
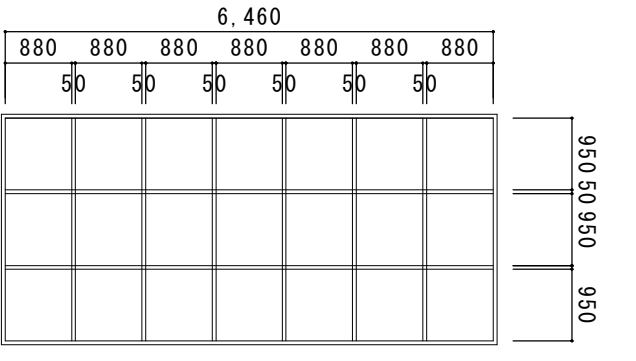
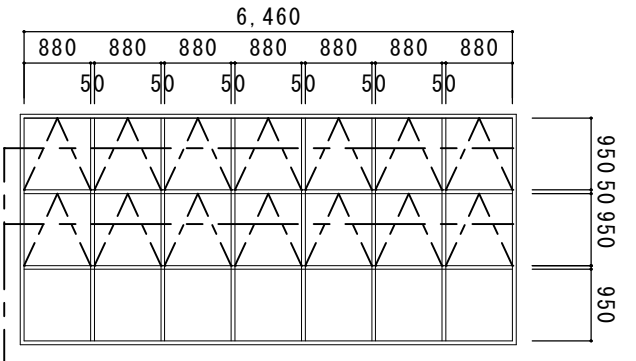



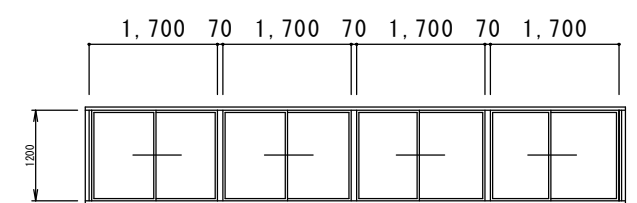
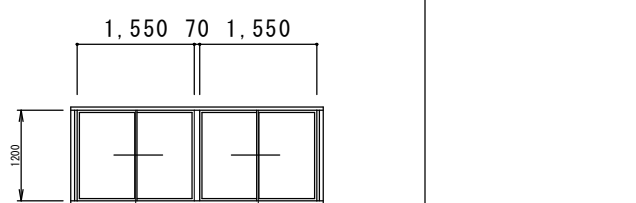
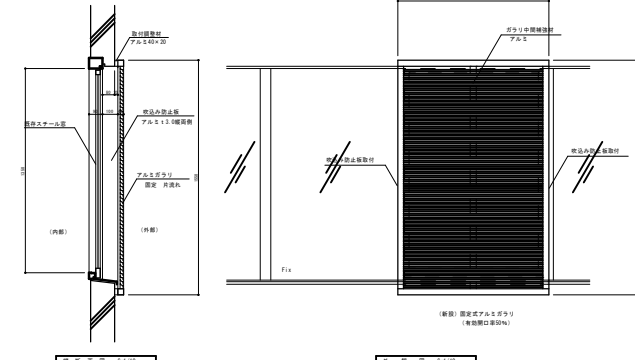
株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
図面名称 C棟建具表 1  
縮尺 1/100  
用紙A3(1)

日付 設計  
検図 管理番号  
図面番号 A-39

符号・箇所 		符号・箇所 	
材質 アルミサッシ 突き出し窓 見込 見付 施設 取手・引手 仕上材 型#51t4 塗装 艶消ミシルバー その他 オペレーター手動	符号・箇所 	符号・箇所 	符号・箇所 
材質 アルミサッシ F e x 見込 見付 施設 取手・引手 仕上材 型#51t4 塗装 アルミシルバー その他			
材質 アルミサッシ F e x 見込 見付 施設 取手・引手 仕上材 型#51t4 塗装 アルミシルバー その他	符号・箇所 	符号・箇所 	符号・箇所 
材質 アルミ引き違い窓 見込 見付 施設 クレセント 取手・引手 透明ガラス t3 仕上材 アルミシルバー その他			
			材質 アルミガラリ 見込 見付 施設 クレセント 取手・引手 透明ガラス t3 仕上材 アルミシルバー その他



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
C棟建具表 2

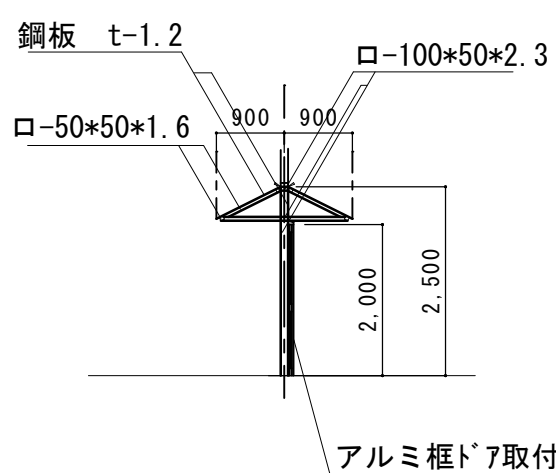
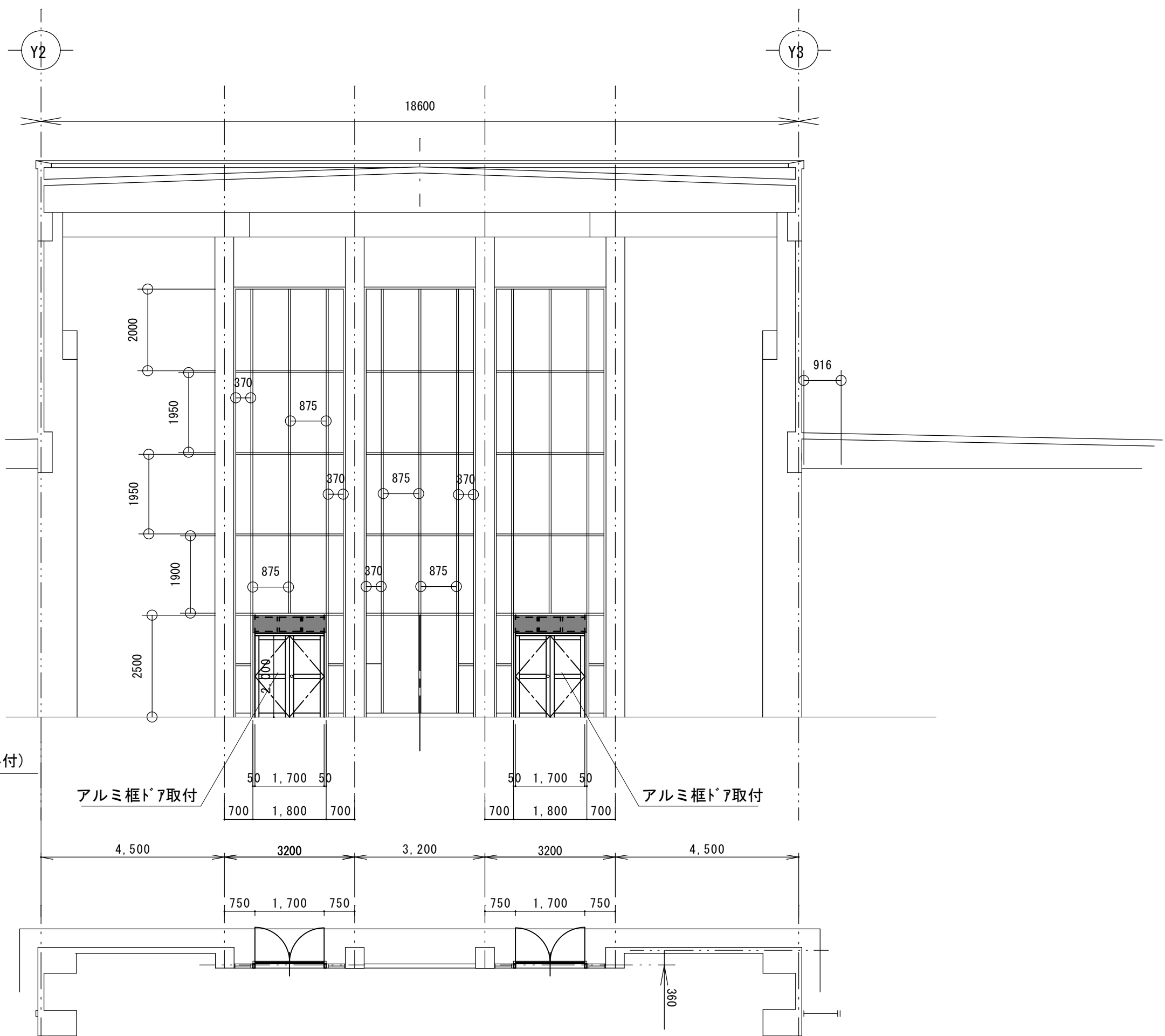
縮尺 1/100

用紙A3(1/4)

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-40



③	
材質	スチールサッシ F e x
見込	
見付	
施錠	クレセント
取手・引手	
仕上材	網入り透明 t 6.8
塗装	OP
その他	アルミ框ドア



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称  
図面名称

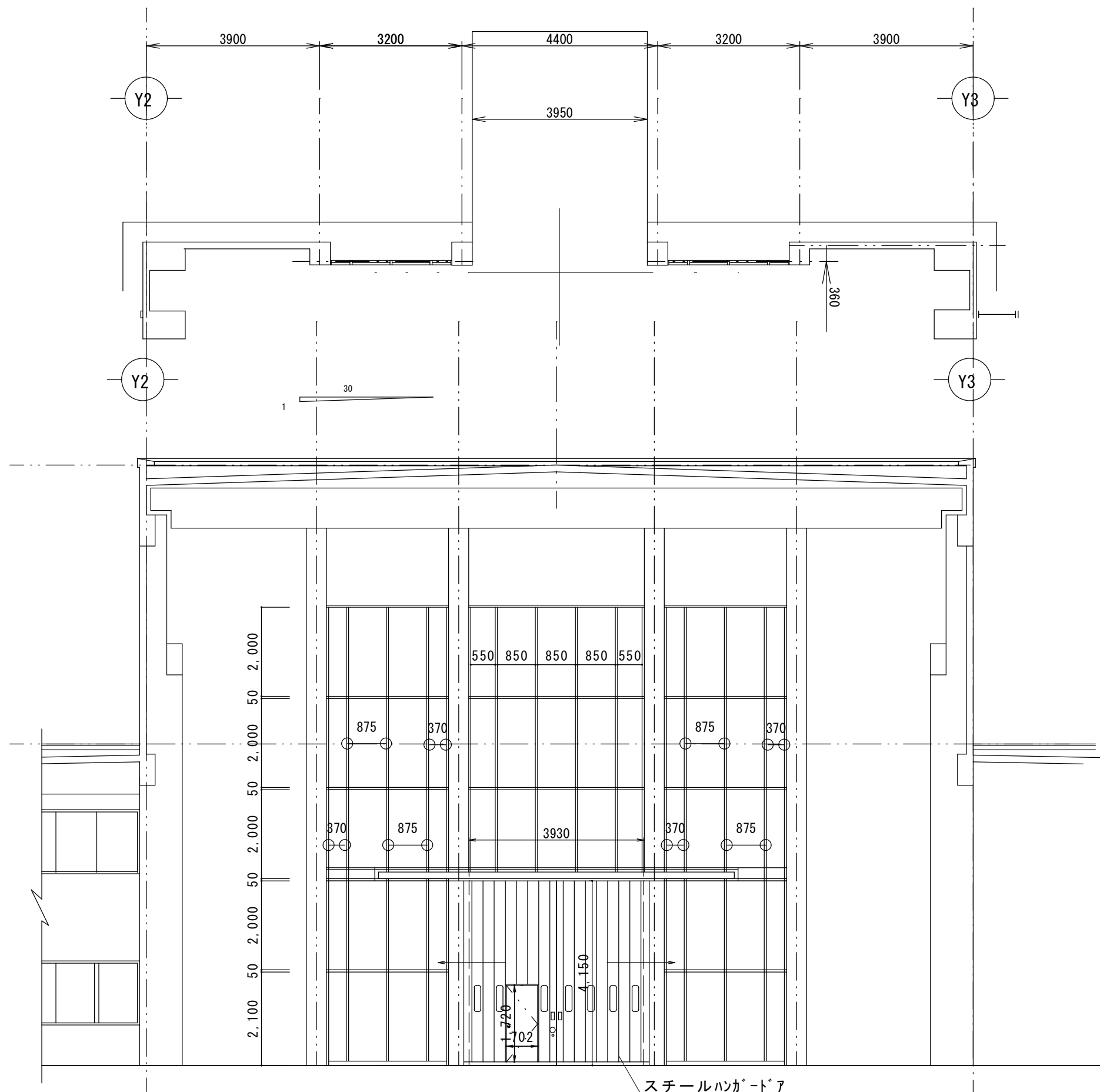
令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
C棟建具表 3

縮尺 1/100

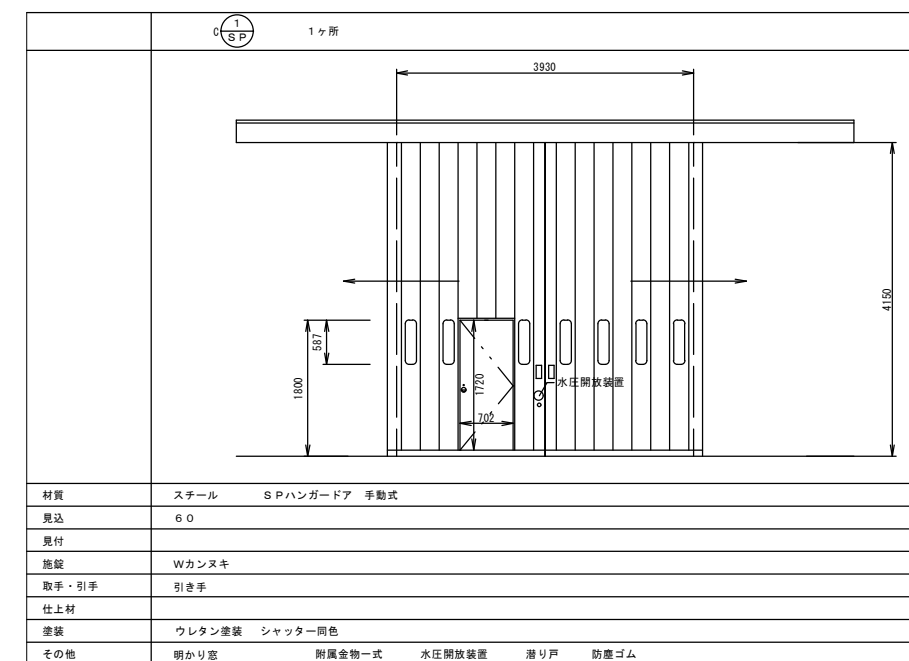
日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-41



C3	
材質	アルミサッシ F e x
見込	
見付	
施錠	
取手・引手	
仕上材	透明 t5
塗装	
その他	スチールハンガード



C1	
材質	スチール SPハンガードア 手動式
見込	60
見付	
施錠	Wカンズキ
取手・引手	引き手
仕上材	
塗装	ウレタン塗装 シャッター同色
その他	明かり窓 附属金物一式 水圧開放装置 潜り戸 防塵ゴム

スチールハンガードア



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
C棟建具表 4

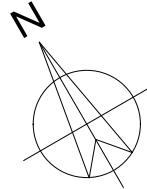
縮尺 1/100

用紙A3(1)

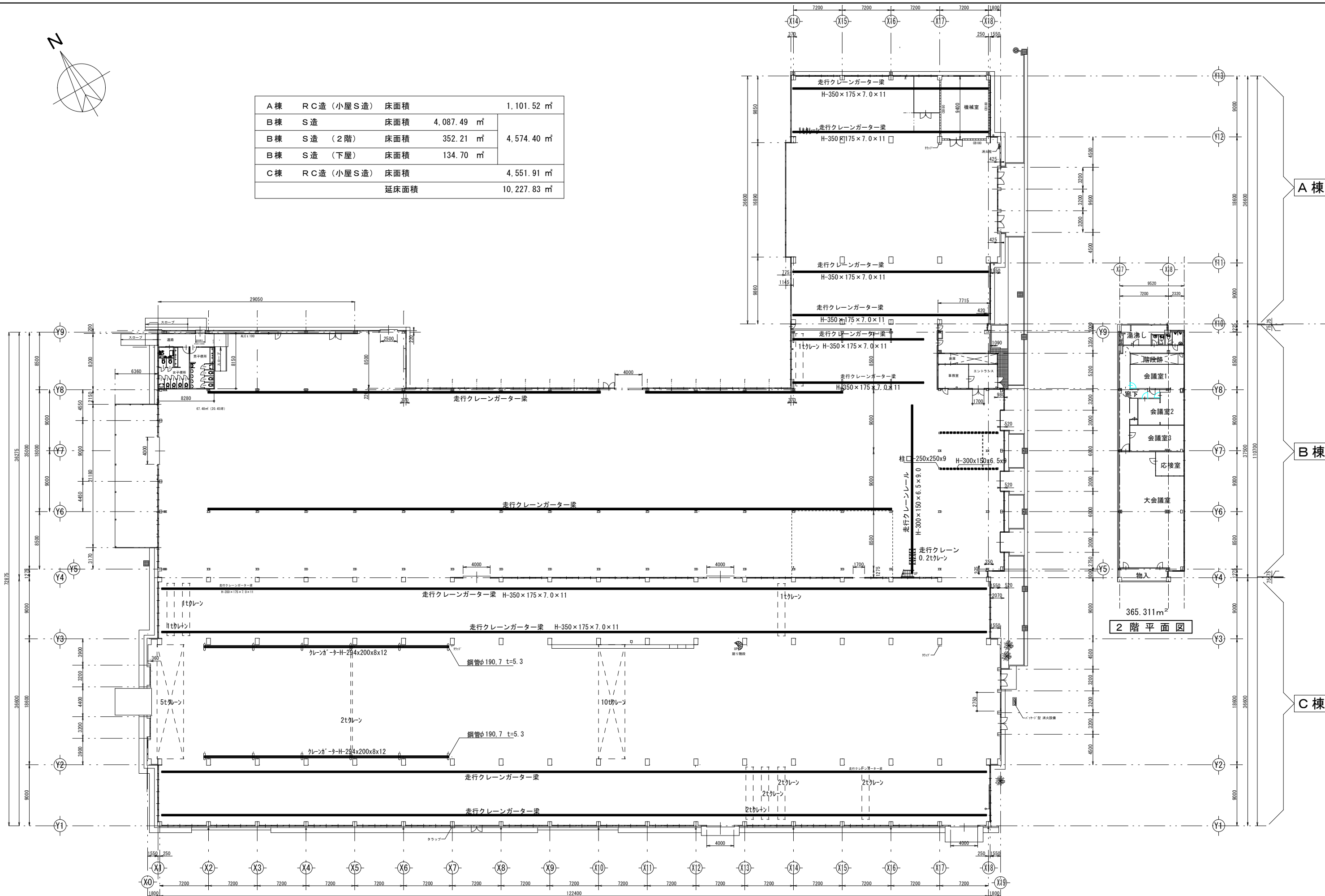
日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
A-42



A棟	R C造 (小屋S造)	床面積	1,101.52 m <sup>2</sup>	
B棟	S造	床面積	4,087.49 m <sup>2</sup>	
B棟	S造 (2階)	床面積	352.21 m <sup>2</sup>	
B棟	S造 (下屋)	床面積	134.70 m <sup>2</sup>	
			4,574.40 m <sup>2</sup>	
C棟	R C造 (小屋S造)	床面積	4,551.91 m <sup>2</sup>	
			延床面積	10,227.83 m <sup>2</sup>



365.311m<sup>2</sup>  
2階平面図



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)L第41104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

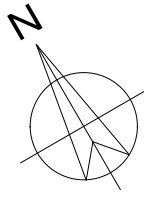
図面名称 クレーン及びクレーンガーター位置図

縮尺 1/500

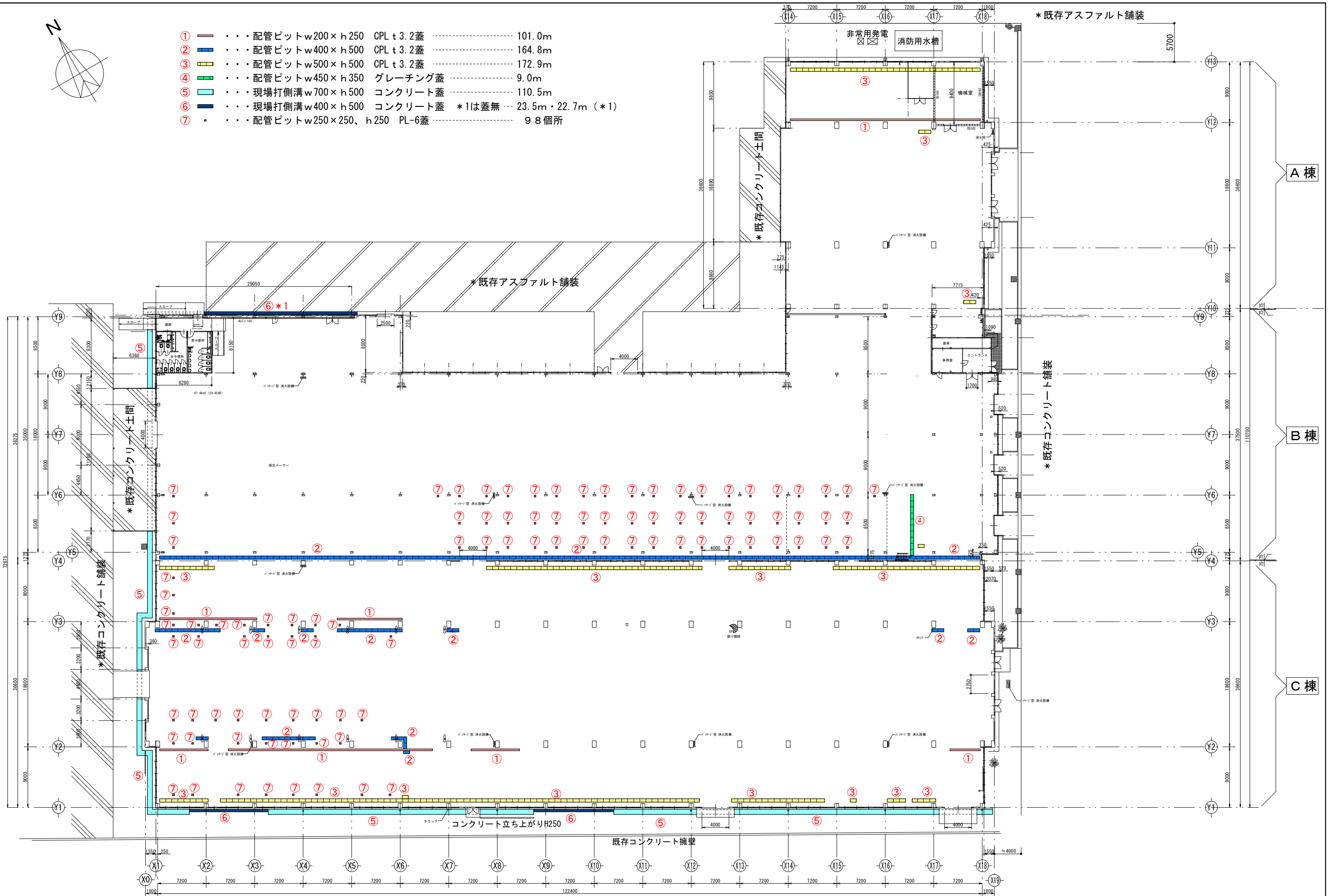
日付 設計

検図 管理番号

図面番号 A-43



- ① 配管ピットw200×h250 CPL t3.2蓋 ..... 101.0m
- ② 配管ピットw400×h500 CPL t3.2蓋 ..... 164.8m
- ③ 配管ピットw500×h500 CPL t3.2蓋 ..... 172.9m
- ④ 配管ピットw450×h350 グレーチング蓋 ..... 9.0m
- ⑤ 現場打側溝w700×h500 コンクリート蓋 ..... 110.5m
- ⑥ 現場打側溝w400×h500 コンクリート蓋 \*1は蓋無 --- 23.5m・22.7m (\*1)
- ⑦ 配管ピットw250×250、h250 PL-6蓋 ..... 98箇所



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第 (諏訪) M第91104号  
 一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋バルブ諏訪工場建屋解体工事

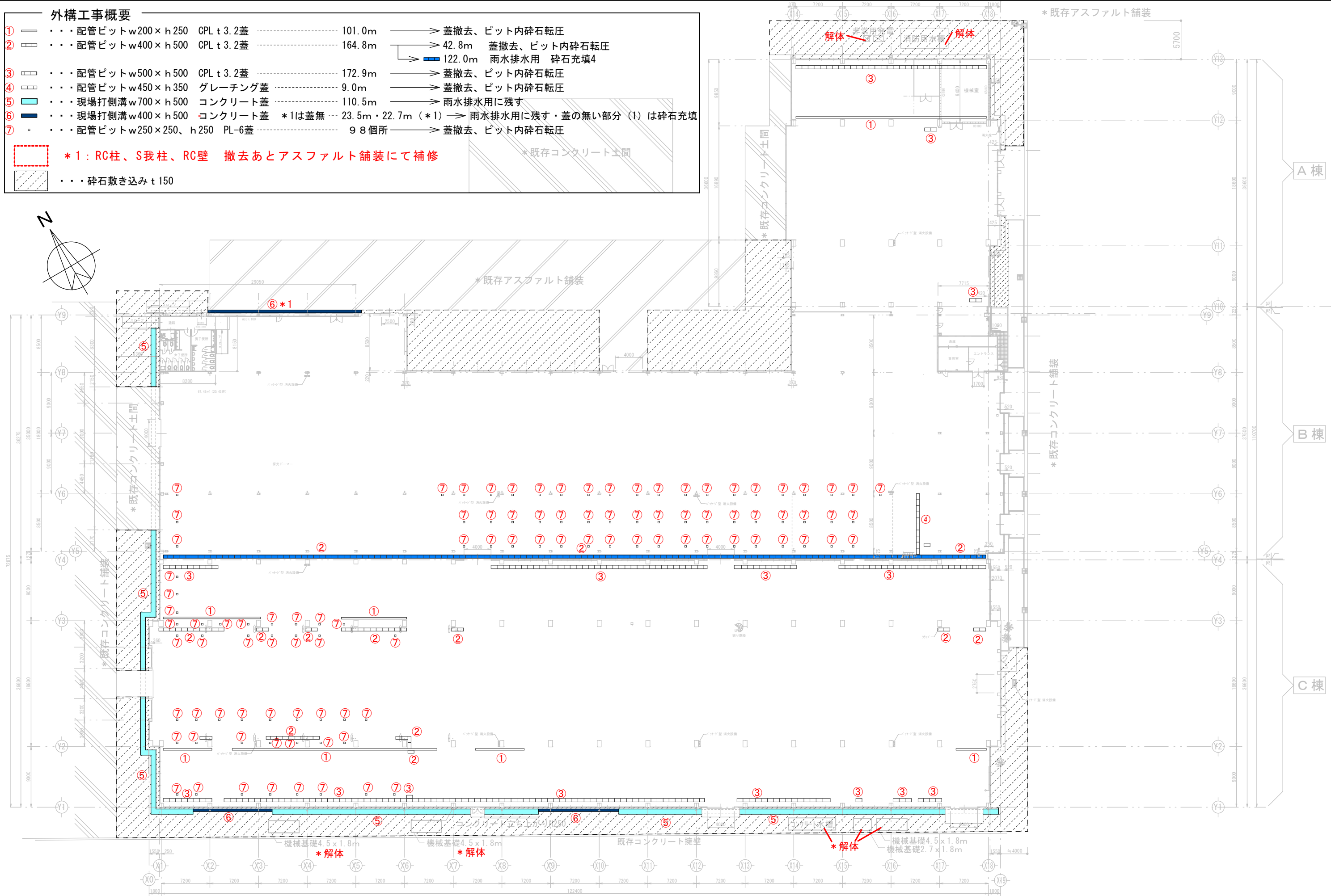
図面名称 配管ピット・側溝配置図

縮尺 1/500

日付

検閲

図面番号 A-44



外構工事概要

- ① ・・・配管ピットw200×h250 CPL t3.2蓋 101.0m → 蓋撤去、ピット内砕石転圧
- ② ・・・配管ピットw400×h500 CPL t3.2蓋 164.8m → 42.8m 蓋撤去、ピット内砕石転圧  
→ 122.0m 雨水排水用 砕石充填4
- ③ ・・・配管ピットw500×h500 CPL t3.2蓋 172.9m → 蓋撤去、ピット内砕石転圧
- ④ ・・・配管ピットw450×h350 グレーチング蓋 9.0m → 蓋撤去、ピット内砕石転圧
- ⑤ ・・・現場打側溝w700×h500 コンクリート蓋 110.5m → 雨水排水用に残す
- ⑥ ・・・現場打側溝w400×h500 コンクリート蓋 \*1は蓋無 23.5m・22.7m (\*1) → 雨水排水用に残す・蓋の無い部分(1)は砕石充填
- ⑦ ・・・配管ピットw250×250、h250 PL-6蓋 98個所 → 蓋撤去、ピット内砕石転圧

\*1: RC柱、S我柱、RC壁 撤去あとアスファルト舗装にて補修  
 ・・・砕石敷き込み t150



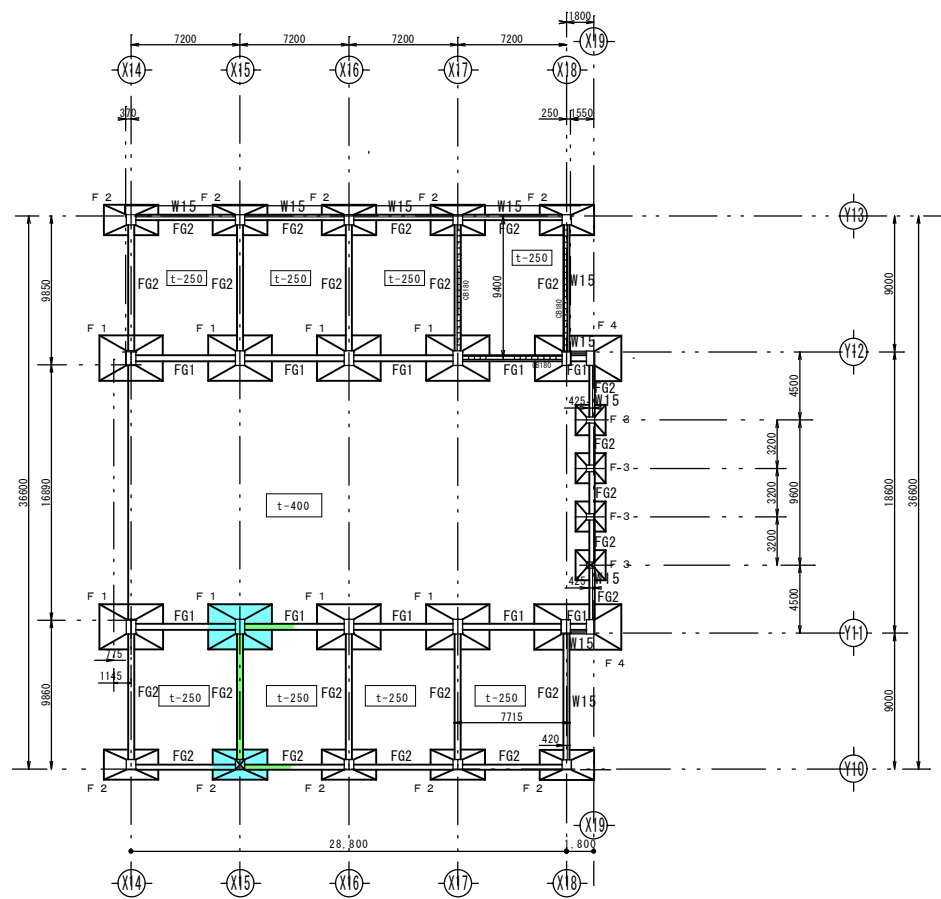
株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事  
外構工事

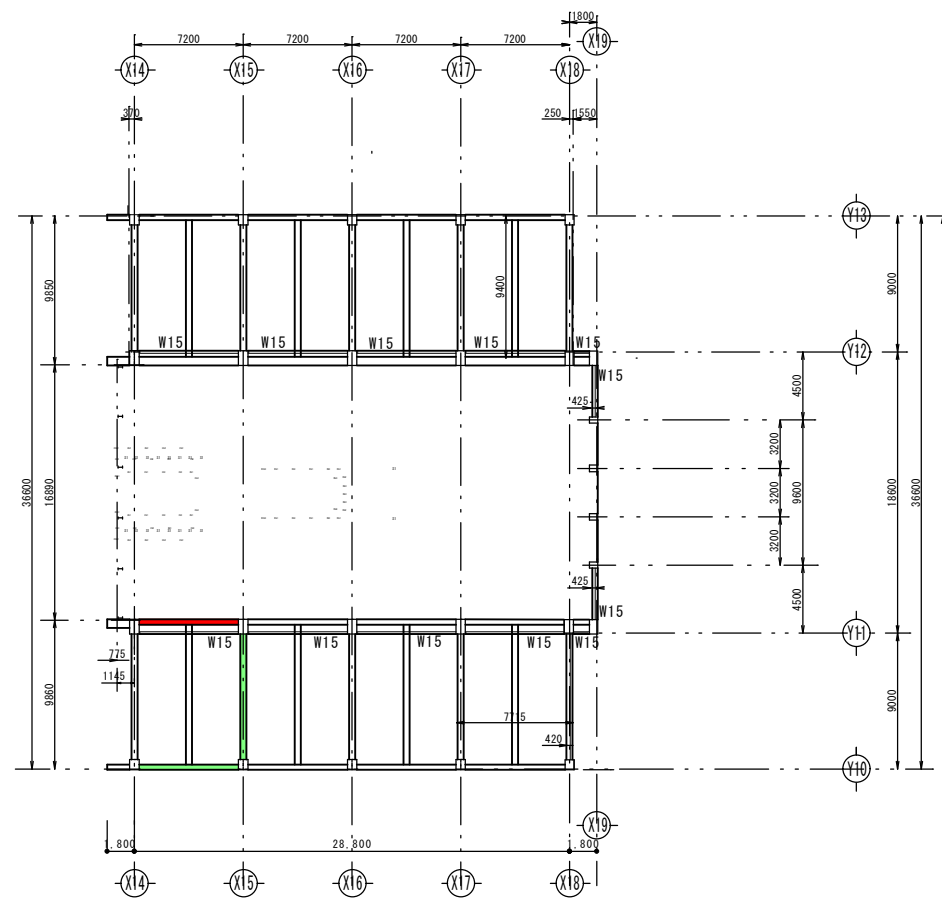
日付		検図		図面番号	A-45
縮尺	1/500	管理番号			



基礎伏図

図面復元時の調査箇所 (平成26年度)

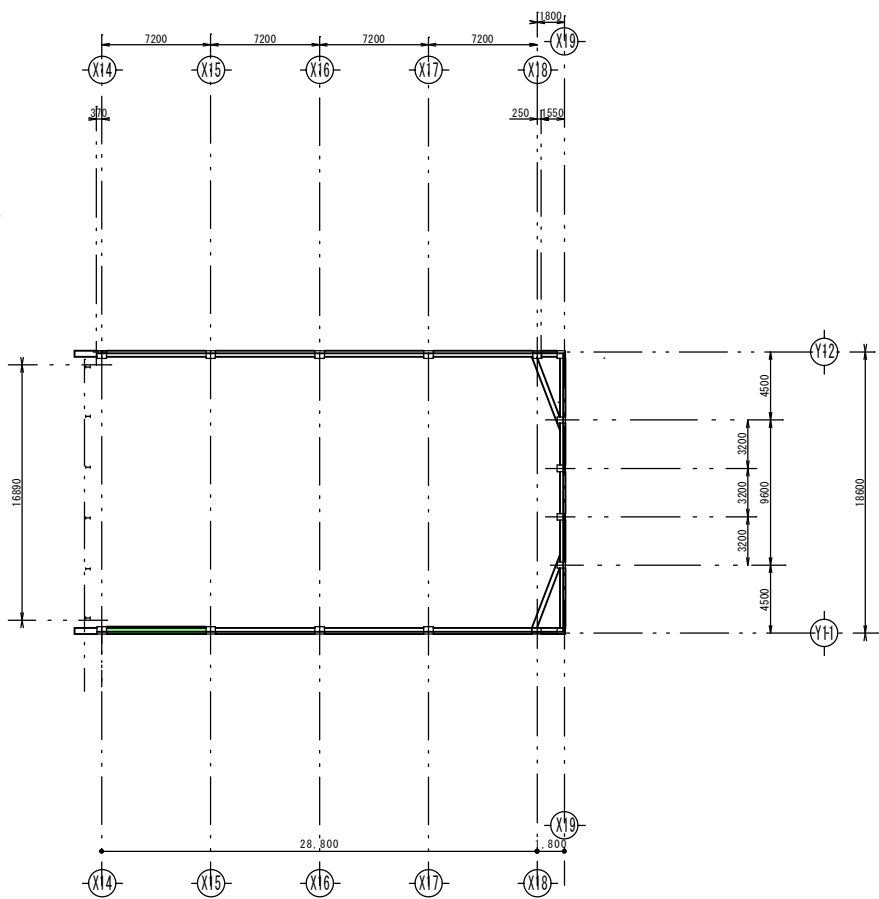
- 基礎調査：掘削による形状、杭の種類の確認
- 地中梁調査：掘削による形状の確認 (Y11-Y12間には地中梁がないことを確認)  
 研りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査  
 \*上記掘削に伴い土間コンクリートの厚さ、配筋を確認



2階梁伏せ図

図面復元時の調査箇所 (平成26年度)

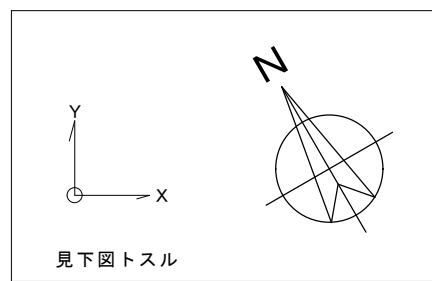
- 梁調査：研りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査
- 梁調査：鉄筋探査機による配筋調査



R階梁伏せ図

図面復元時の調査箇所 (平成26年度)

- 梁調査：鉄筋探査機による配筋調査



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
 一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
 図面名称

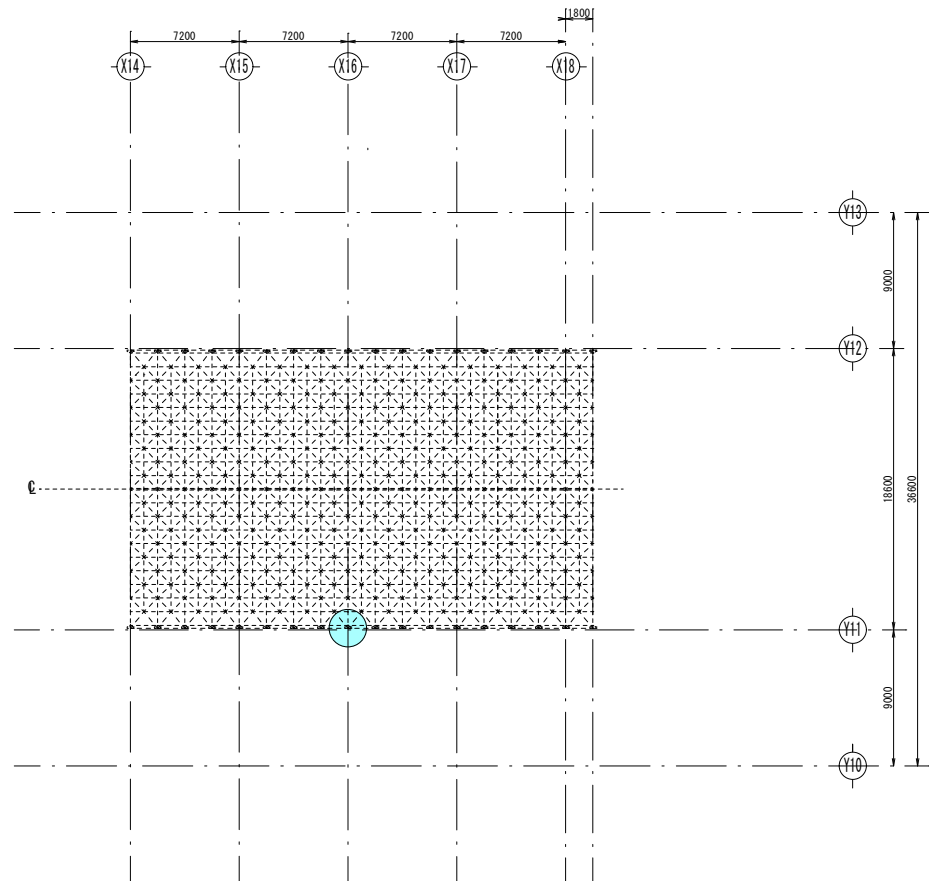
令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
 A棟 基礎伏図・2階梁伏せ図・R階梁伏せ図

縮尺 1/500

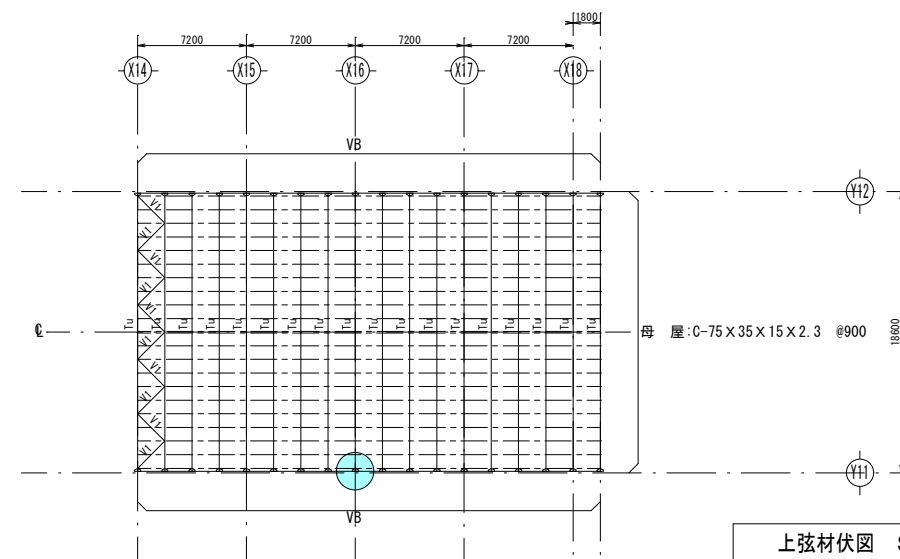
日付  
 設計

検図  
 管理番号

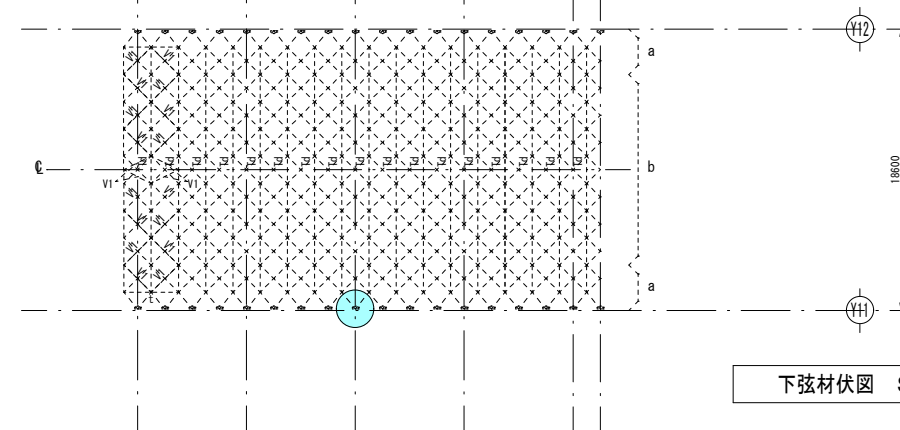
図面番号  
 S-1



屋根伏図 S=1/500



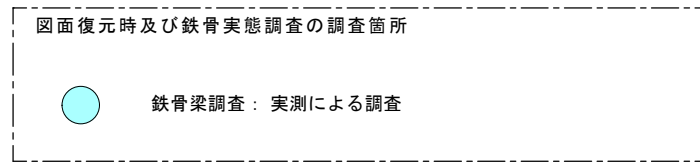
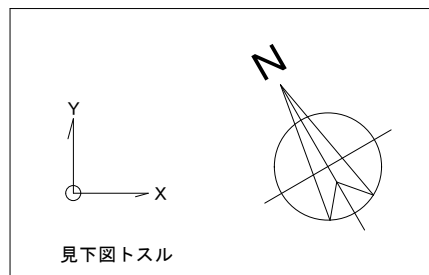
上弦材伏図 S=1/500



下弦材伏図 S=1/500

鉄骨屋根部材リスト

符号	部位	断面	備考
T	Tu	上弦材	2L-75X75X6
	Td	下弦材	2L-65X65X6
	a	斜材 (端部)	L-65X65X6
	b	斜材 (中央)	L-50X50X6
VB	繋ぎ梁	L-75X75X6	
	斜材	L-50X50X6	
V1	水平ブレース	L-50X50X6	
t	繋ぎ材	L-50X50X6	



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

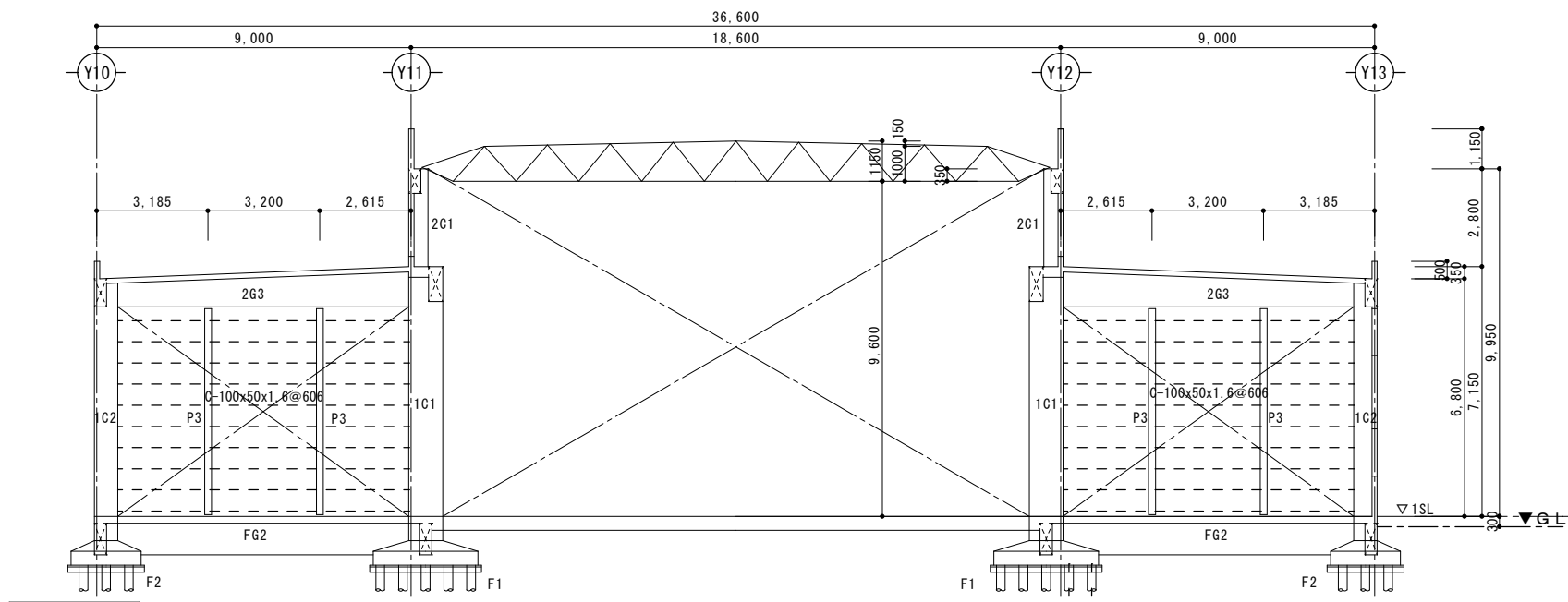
令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
A棟 屋根伏図

縮尺 1/500

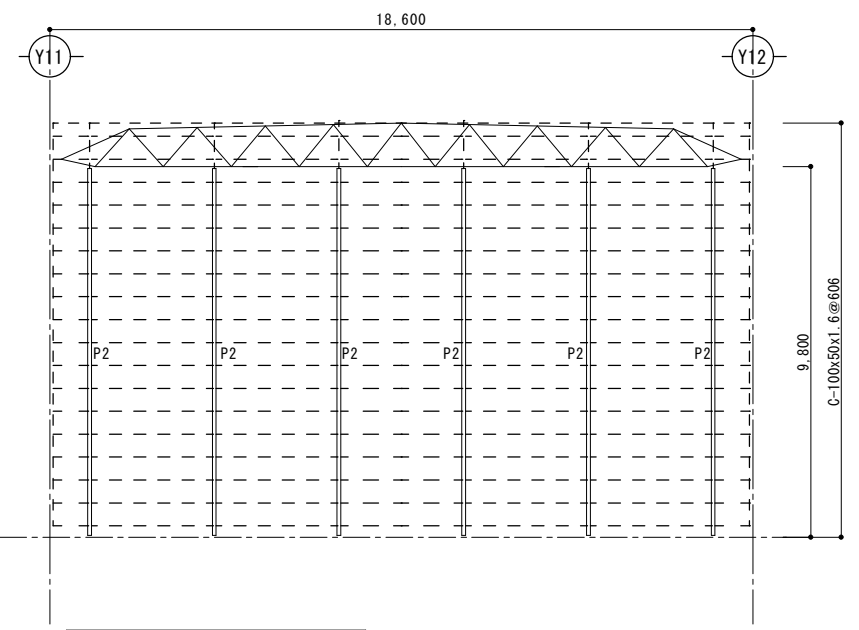
日付  
設計

検図  
管理番号

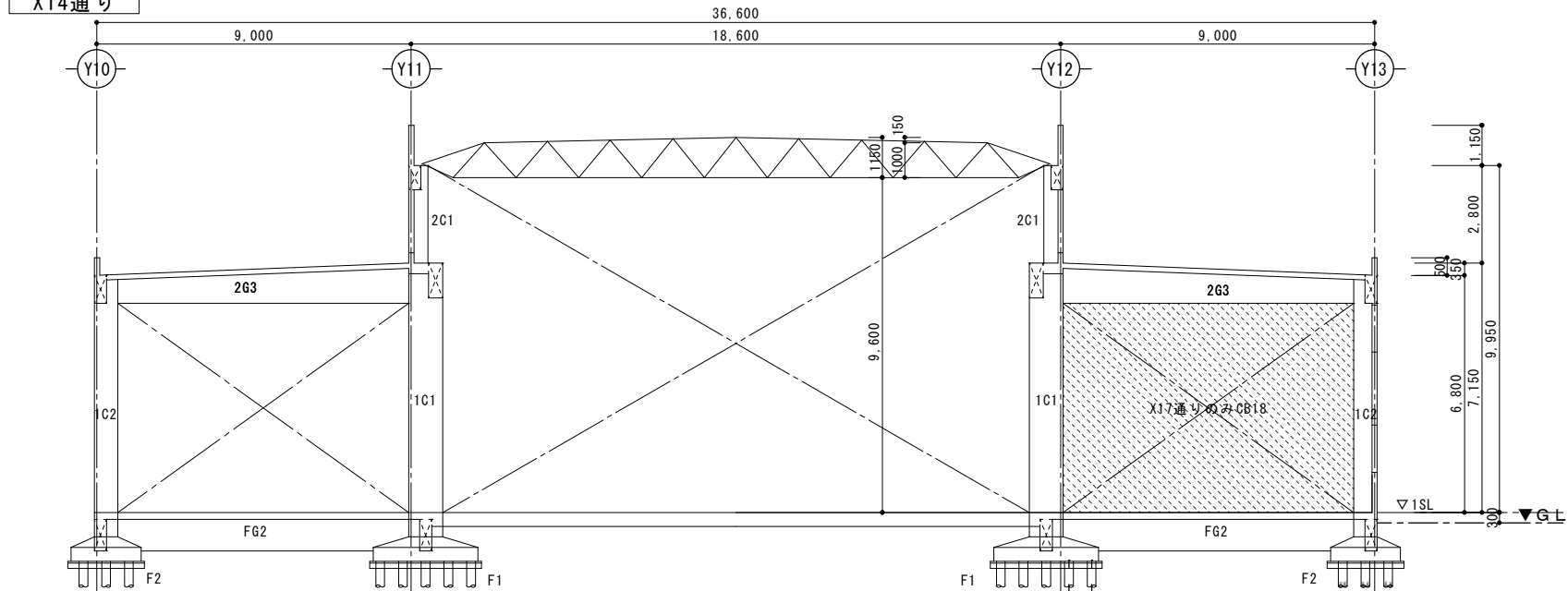
図面番号  
S-2



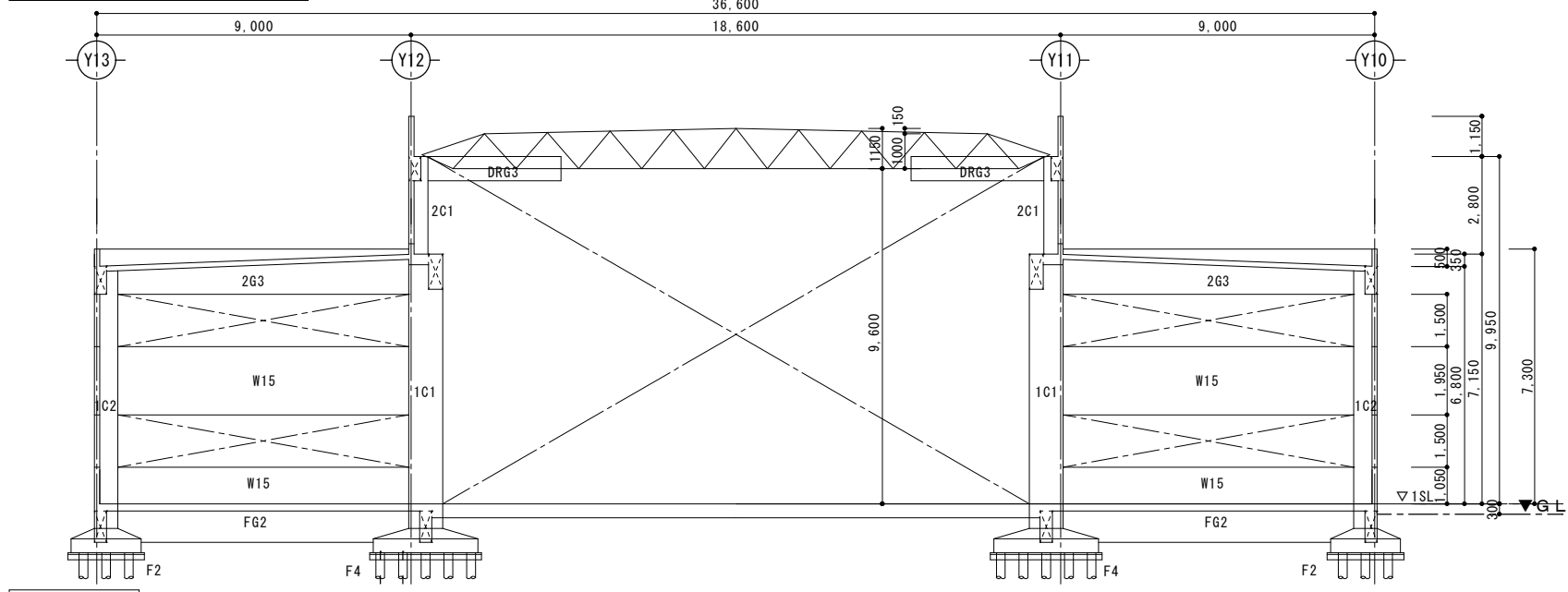
X14通り



X14通-370 鉄骨分部



X15. X16. X17通り



X18通り



株式会社 エム建築設計事務所

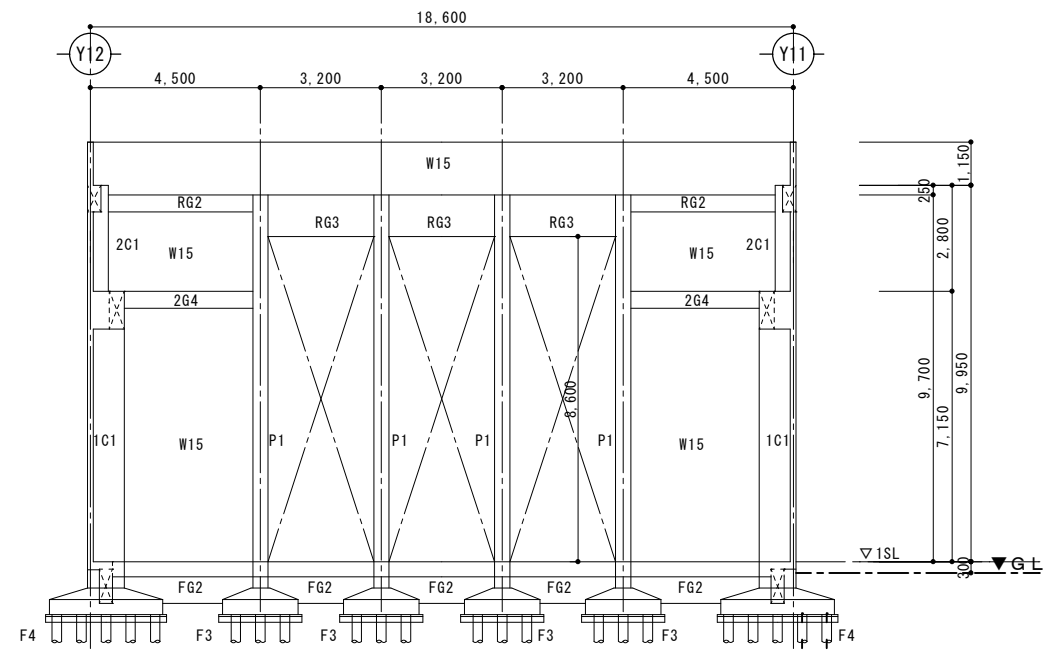
〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

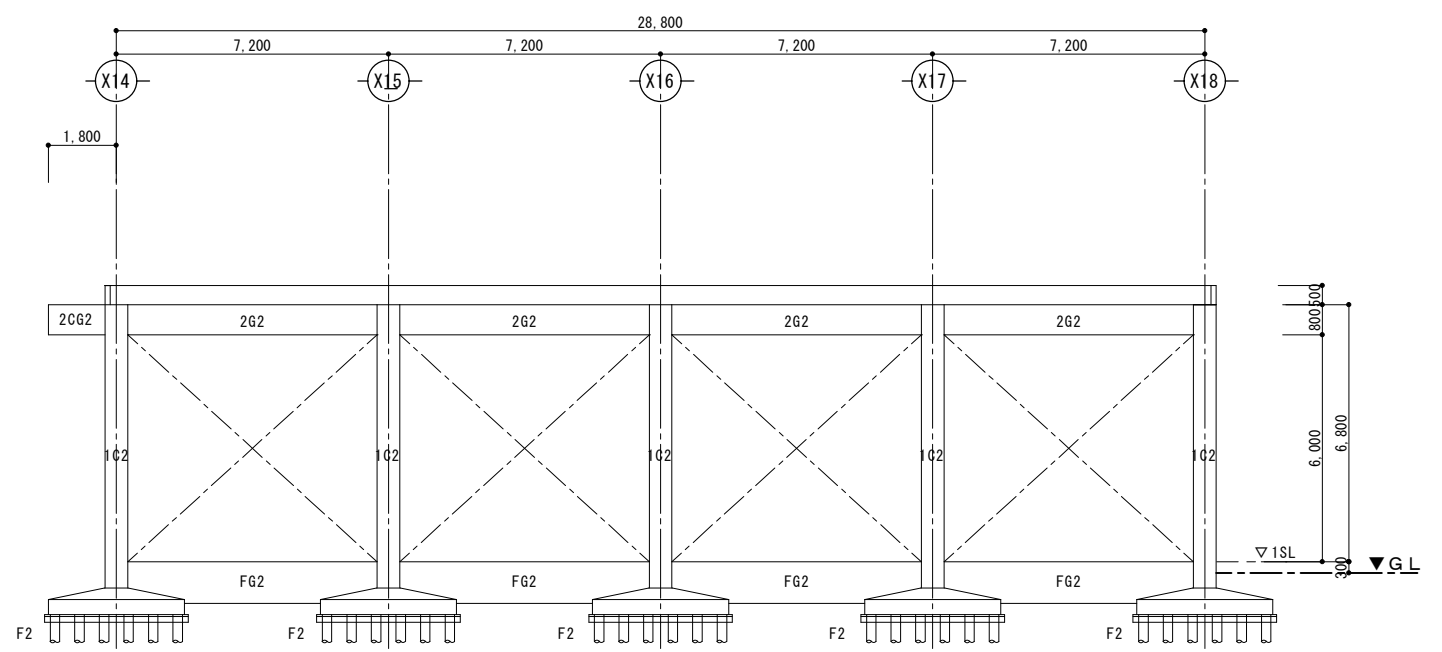
工事名称 令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事  
図面名称 A棟 軸組図 1

縮尺 1/200

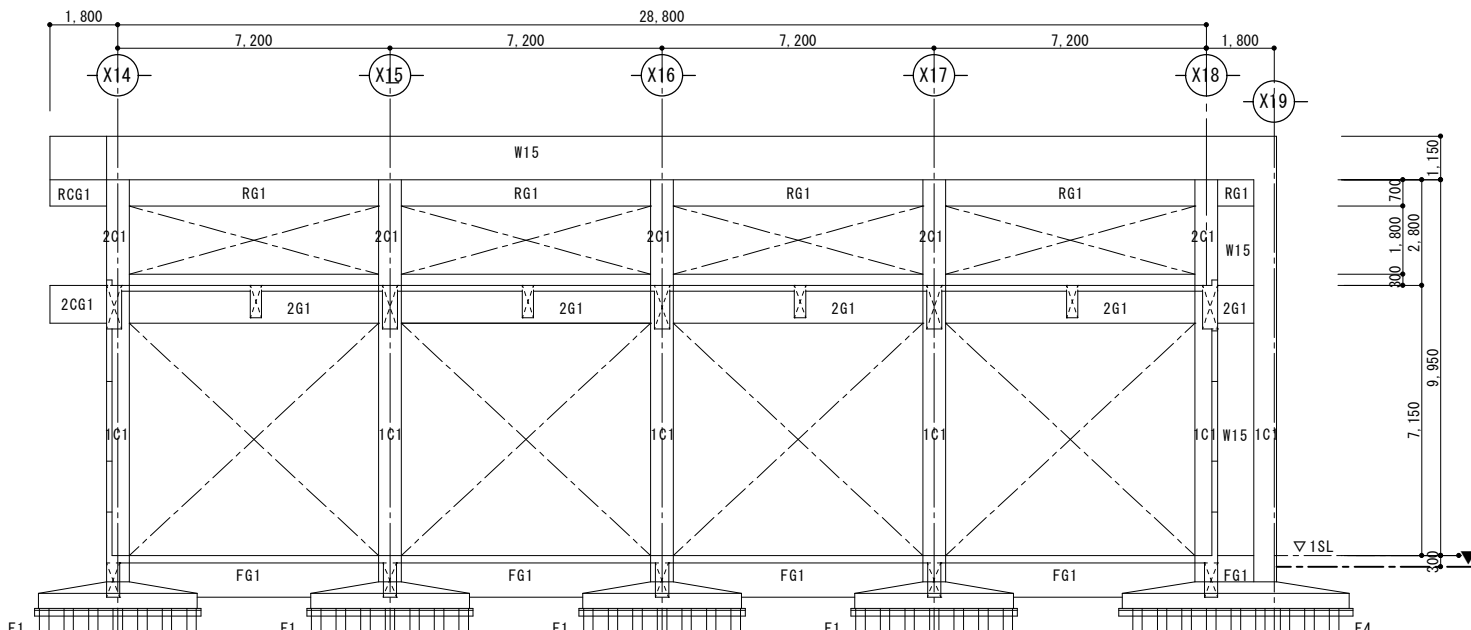
日付 用紙A3(1)  
設計  
検図  
管理番号  
図面番号 S-3



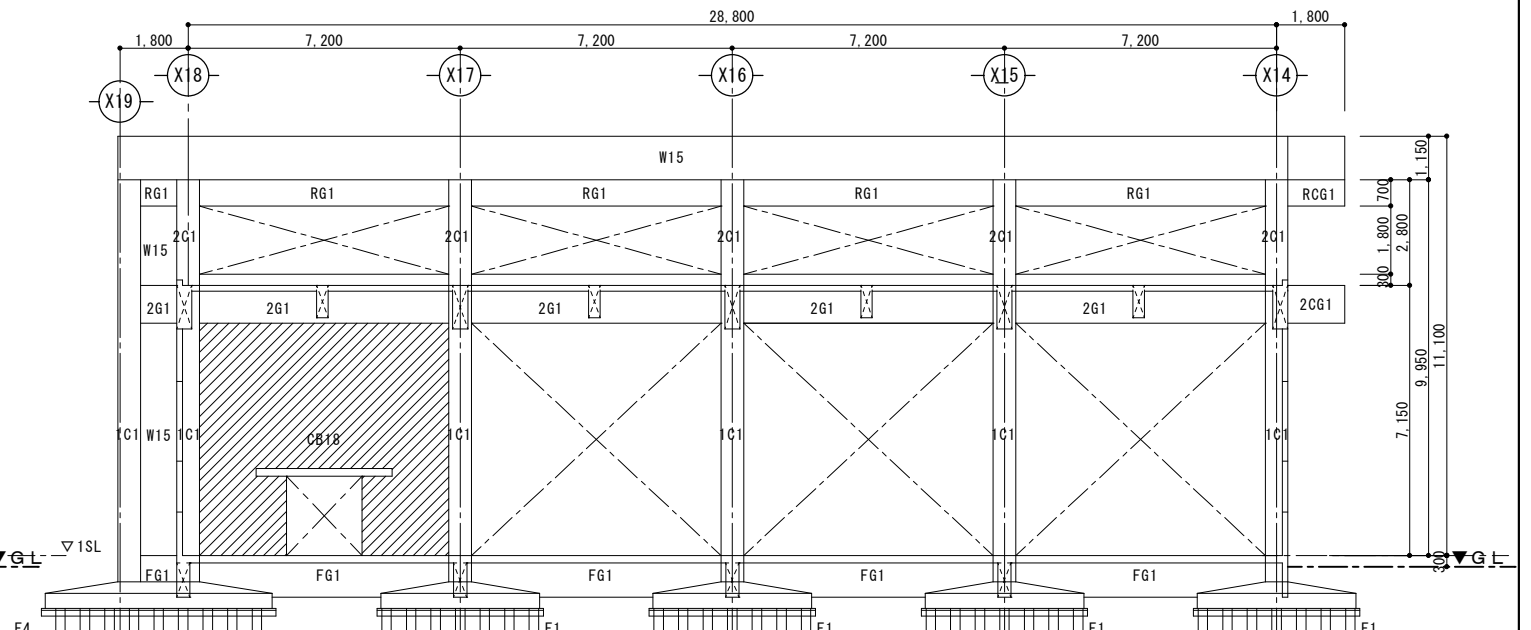
X19通り



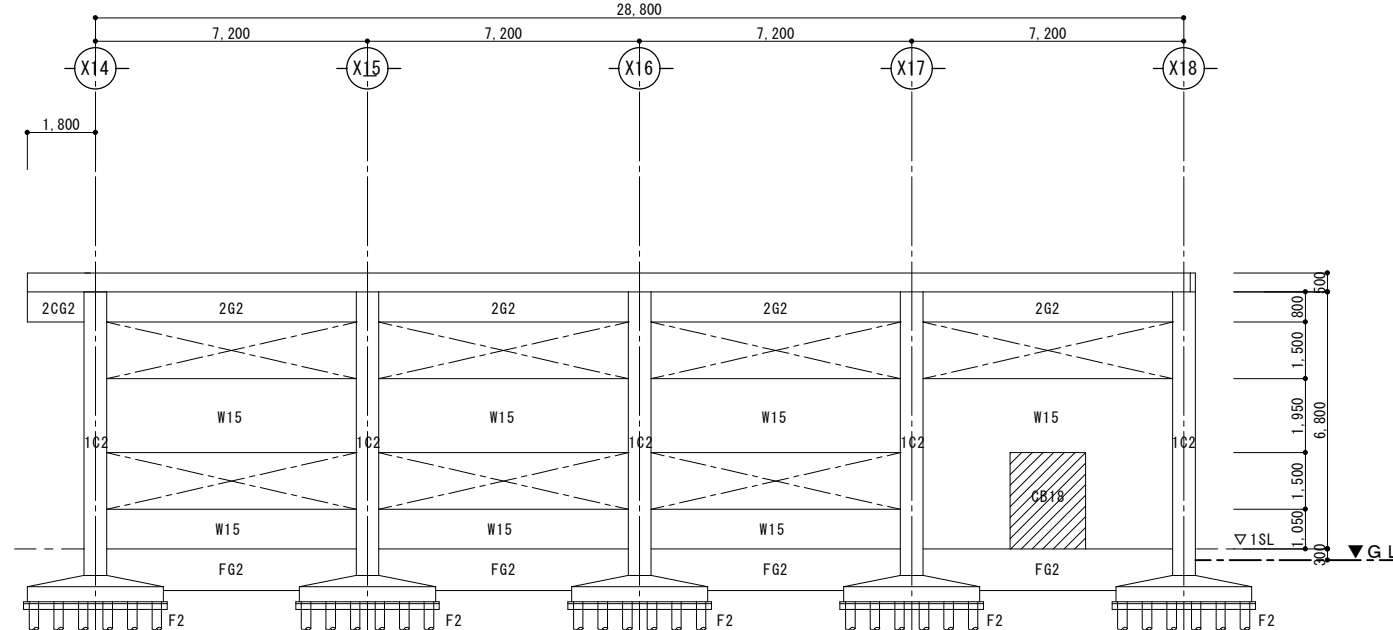
Y10通り



Y11通り



Y12通り



Y13通り



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

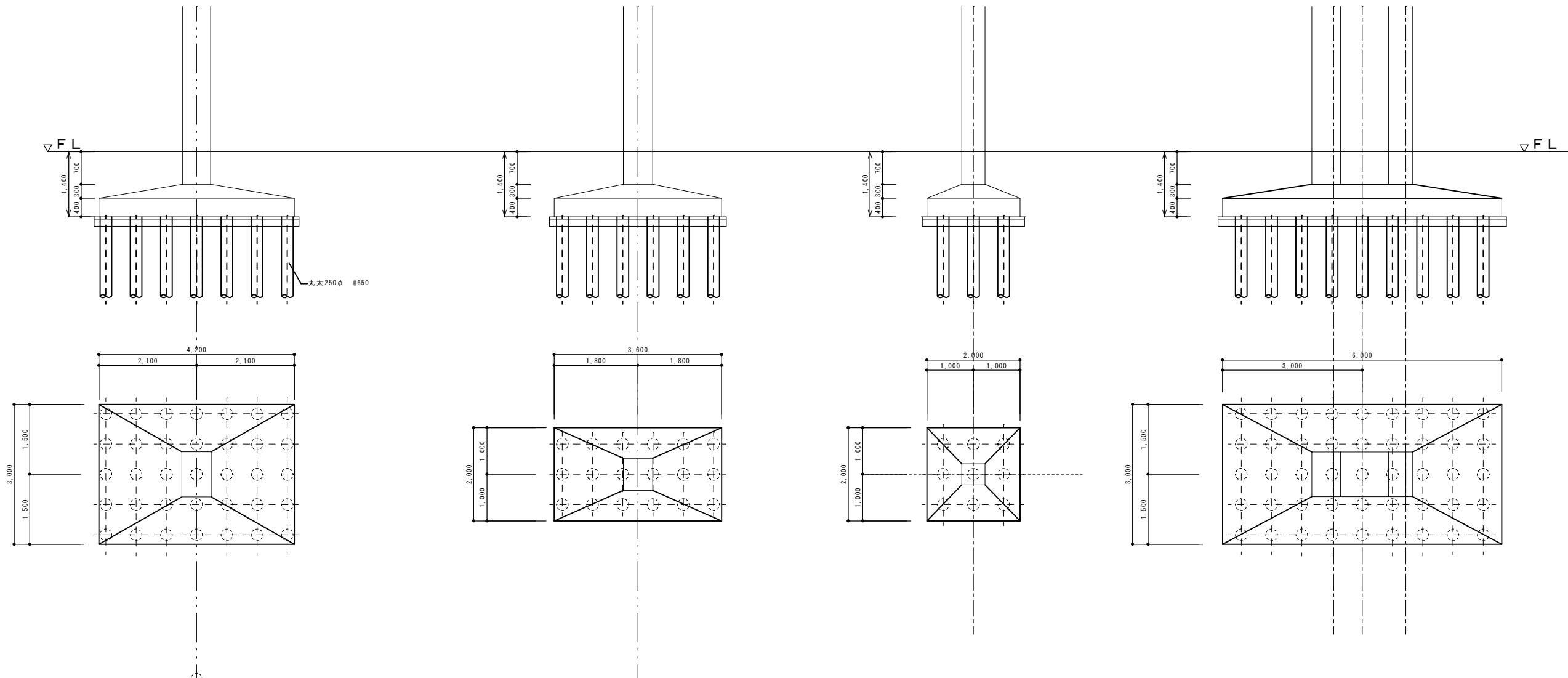
一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 A棟 軸組図 2

縮尺 1/250

日付	検図	図面番号
設計	管理番号	S-4



■ F 1

■ F 2

F 3

F 4

A棟基礎リスト

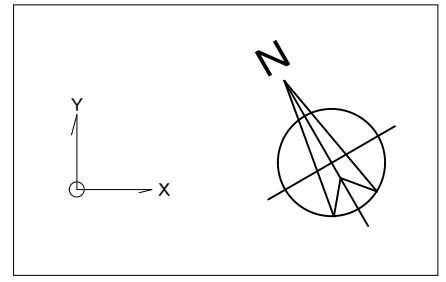
リスト作成の概要  
 \* F3: 間柱下の基礎なのでF2より推測する  
 \* F4: C1柱が2本分の基礎なのでF1より推測する  
 \* F1の調査位置: Y11-X15

\* F2の調査位置: Y10-X15

地中梁リスト

符号位置	■ FG1 全断面	■ FG2 全断面
断面		
b x D	350 x 900	350 x 900
上端筋	4-22φ	4-22φ
下端筋	4-22φ	4-22φ
スタッド	□-9φ #300	□-9φ #300
腹筋		

図面復元時の調査箇所(平成26年度)  
 符号欄に明示  
 ■ 基礎調査: 掘削による形状、杭の種類の確認  
 ■ 地中梁調査: 掘削による形状の確認 (Y11-Y12間には地中梁がないことを確認) 新りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査  
 \* 上記掘削に伴い土間コンクリートの厚さ、配筋を確認



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
 一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
 図面名称

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

A棟 基礎リスト地中梁リスト

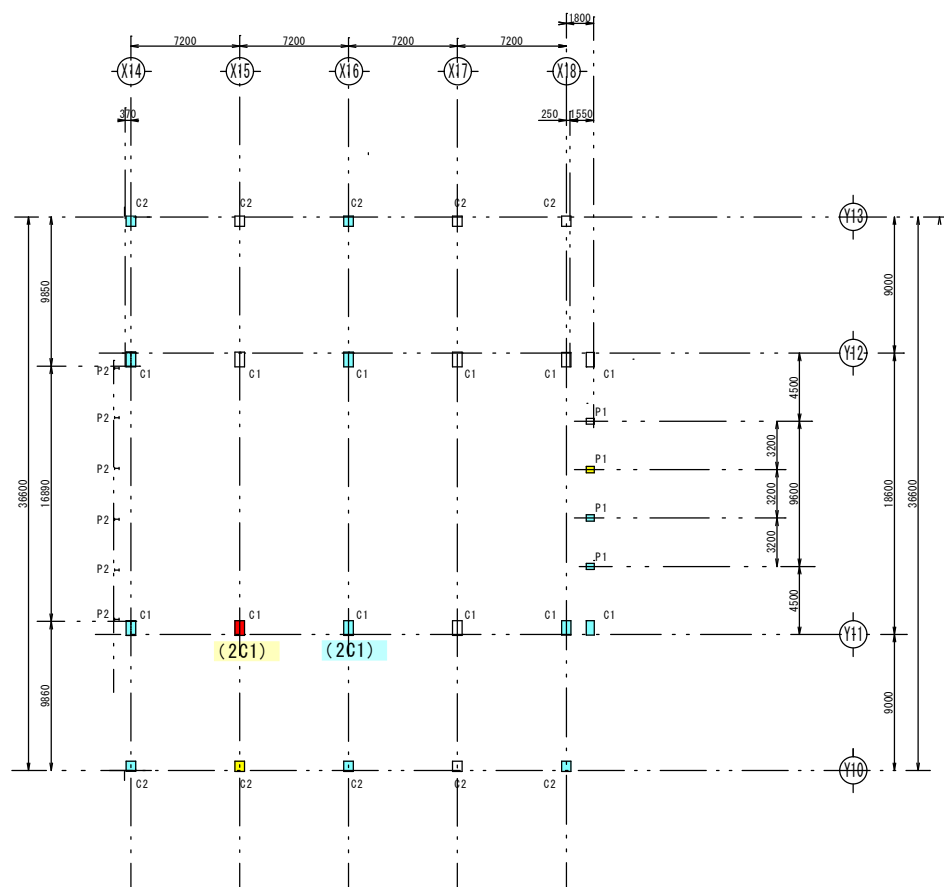
縮尺 1/100

用紙A3(1/4) 設計

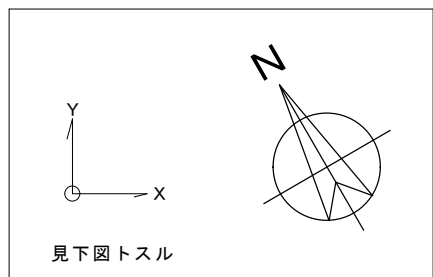
日付

検図  
 管理番号

図面番号  
 S-5



柱キープラン



柱リスト

	C1	C2	P1	P2	
Dx × Dy					
主筋					
HOOP					
2階					
Dx × Dy	620 × 500				
主筋	22φ-4 19φ-6				
HOOP	9φ-@200				
1階					
Dx × Dy	620 × 960	620 × 700	400 × 500	H-300 × 150 × 6.5 × 9.0	
主筋	22φ-4 19φ-22	22φ-4 19φ-4	19φ-12	BPL 200 × 350 × 20.0	
HOOP	9φ-@200	9φ-@200	9φ-@200	ABT 2-16φ	

**図面復元時の調査箇所 (平成26年度)**

符号欄に明示

- 柱調査： 研りによる、主筋、HOOPの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査
- 柱調査： 鉄筋探査機による配筋調査
- 柱調査： 鉄筋探査機による配筋調査

---

**耐震診断時の調査箇所**

符号欄に明示

- 柱調査： 鉄筋探査機による配筋調査
- 柱調査： 鉄筋探査機による配筋調査

- リスト作成の概要
- (図面復元時に確認事項)
- ・ 1C1柱は主筋、HOOP共研り出して確認
  - ・ 2C1柱は1C1柱より主筋、HOOPは推測し本数、HOOP@は探査機にて確認
  - ・ 1C2柱は1C1柱より主筋、HOOPは推測し本数、HOOP@は探査機にて確認
  - ・ P1柱は1C1柱より主筋、HOOPは推測し本数、HOOP@は探査機にて確認
- (耐震診断時の確認事項)
- ・ C2柱は、C棟とA棟が築年度が同じで、尚且つ、1C1柱の研り調査の結果、同じ配筋なのでC棟の1C2柱と同配筋と考える。
  - ・ 追加で鉄筋探査機での調査を行い図面復元時のリストと照合、合致することを確認

大梁リスト

階	G1		G2		G3		G4		B1	CG1	CG2	
	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央		全断面	全断面	
R												
b×D	350 × 750		350 × 450		350 × 1100		300 × 500			350 × 750	350 × 450	
上端筋	4-22φ	4-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ		4-22φ	3-22φ	
下端筋	4-22φ	4-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ		4-22φ	3-22φ	
スラップ	□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250			□-9φ #250	□-9φ #250	
2												
b×D	400 × 1000		350 × 800		350 × 800	350 × 1150	350 × 450		300 × 800		400 × 1000	350 × 800
上端筋	4-22φ	4-22φ	5-22φ	5-22φ	4-22φ	4-22φ	3-22φ	3-22φ		4-22φ	5-22φ	
下端筋	6-22φ	6-22φ	5-22φ	5-22φ	6-22φ	6-22φ	3-22φ	3-22φ		6-22φ	5-22φ	
スラップ	□-13φ #270		□-9φ #250		□-9φ #100		□-9φ #250			□-13φ #270	□-9φ #250	

図面復元時の調査箇所(平成26年度)

- 梁調査: 研りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査
- 梁調査: 鉄筋探査機による配筋調査

リスト作成の概要

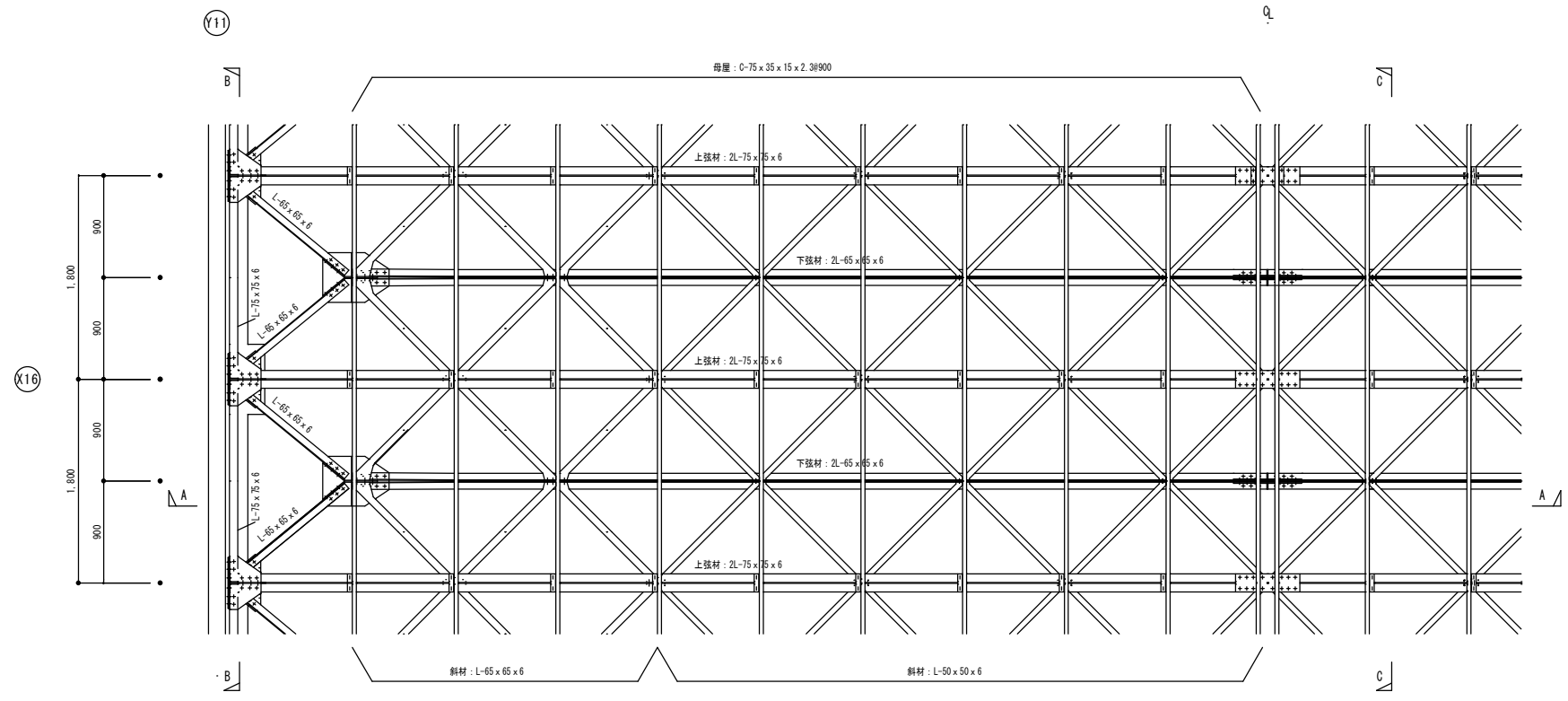
- ・ 2G1梁を研り調査で主筋、STの鉄筋を確認し他の梁は鉄筋探査機により調査確認
- ・ ■印のない梁は断面を測定し他の調査箇所の配筋より推測する

壁リスト

断面形状	種別	壁厚	壁の配筋		開口部補強筋			備考
					タテ筋	ヨコ筋	斜筋	
	W15	150	縦筋	9φ#200 ダブル	2-9φ	2-9φ	2-9φ	
			横筋	9φ#200 ダブル				

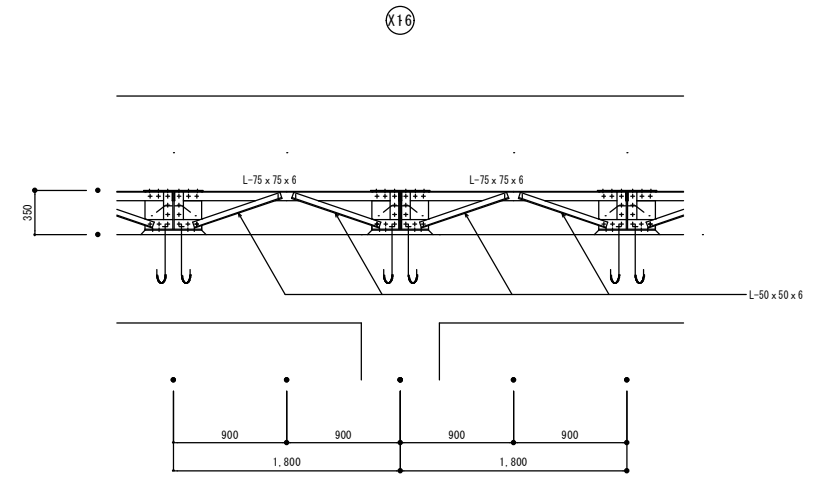
スラブリスト

符号	厚さ	位置	短辺方向		長辺方向		備考
			端部	中央	端部	中央	
S1	t=150	上	9φ#300	9φ#300	9φ#300	9φ#300	
		下	9φ#300	9φ#300	9φ#300	9φ#300	
		上					
		下					

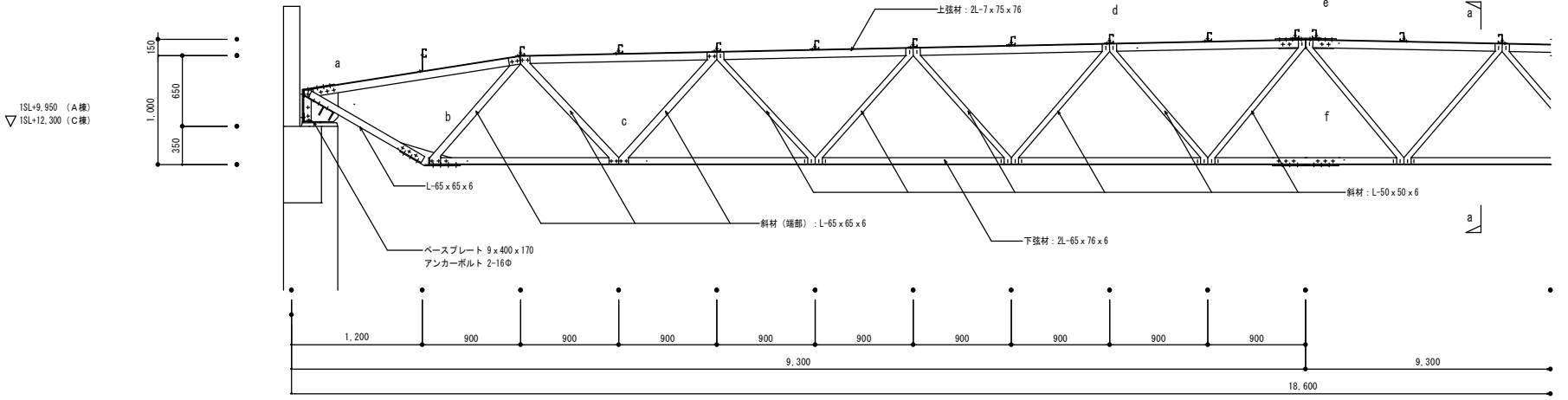


鉄骨屋根平面詳細図

▽ ISL+9.950 (A棟)  
▽ ISL+12.300 (C棟)

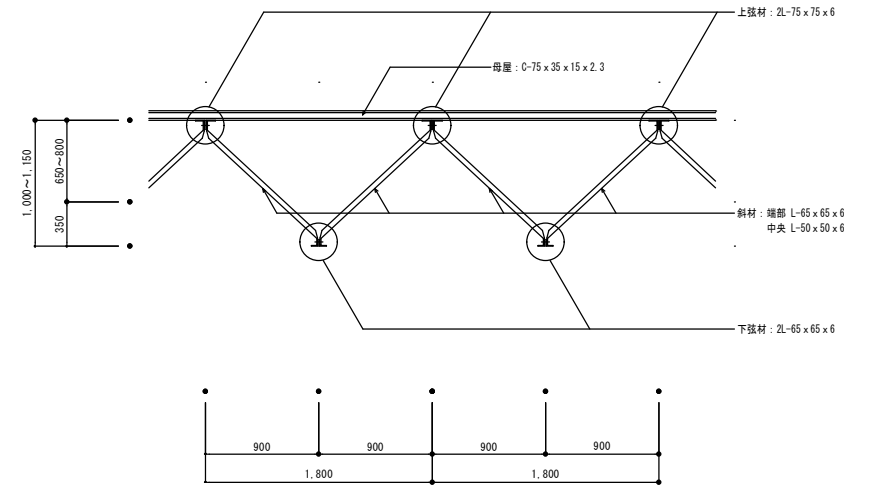


B-B



A-A

▽ ISL+9.950 (A棟)  
▽ ISL+12.300 (C棟)



C-C

A棟 鉄骨屋根詳細図 1 : 60

共通事項	
特記なき限り下記による	
9'φ記号:	+ 19φ
	16φ



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

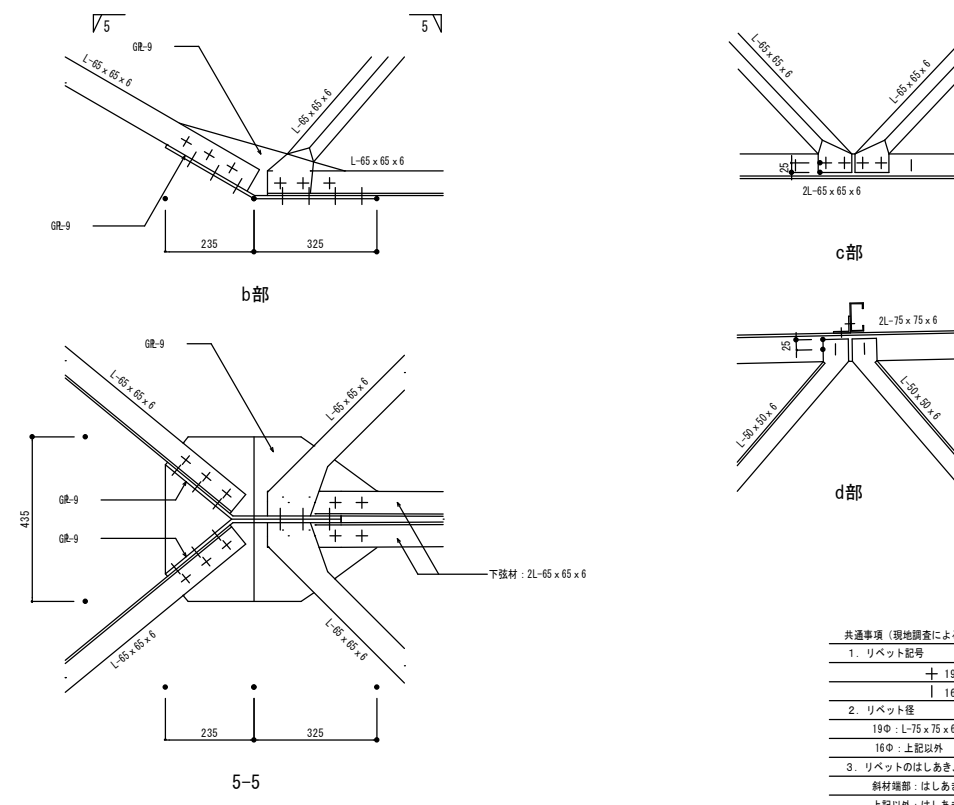
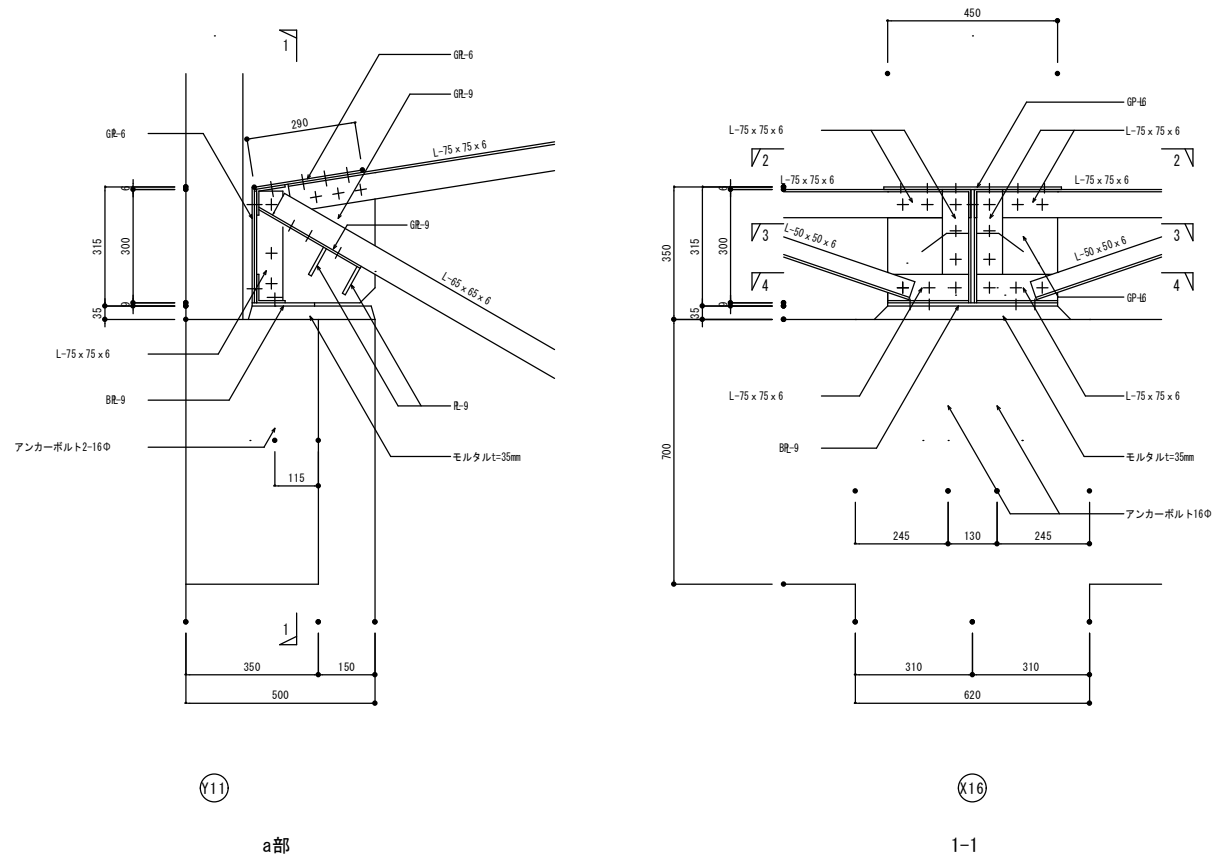
図面名称 A棟 鉄骨屋根詳細図

縮尺 1/60

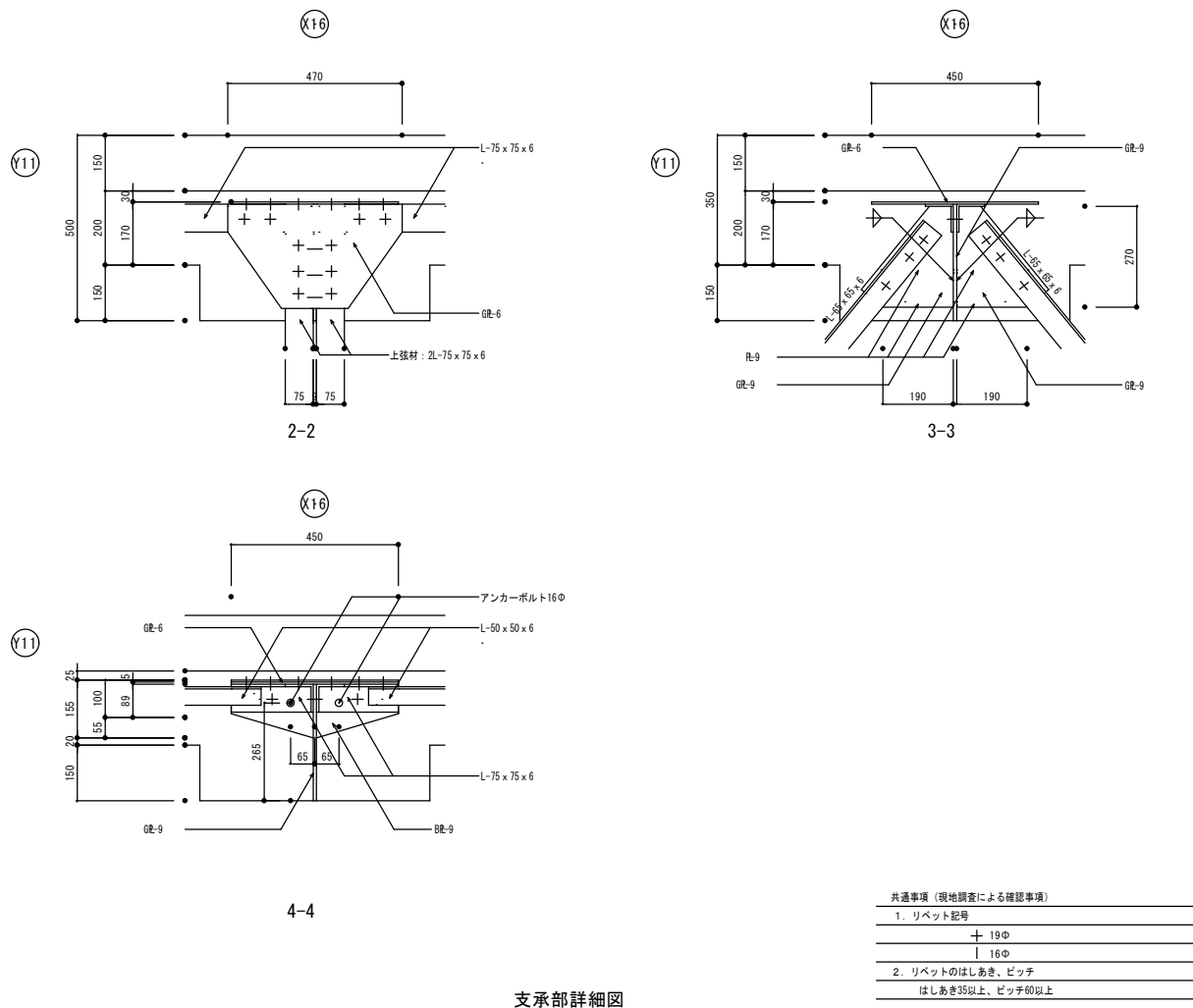
日付 設計

検図 管理番号

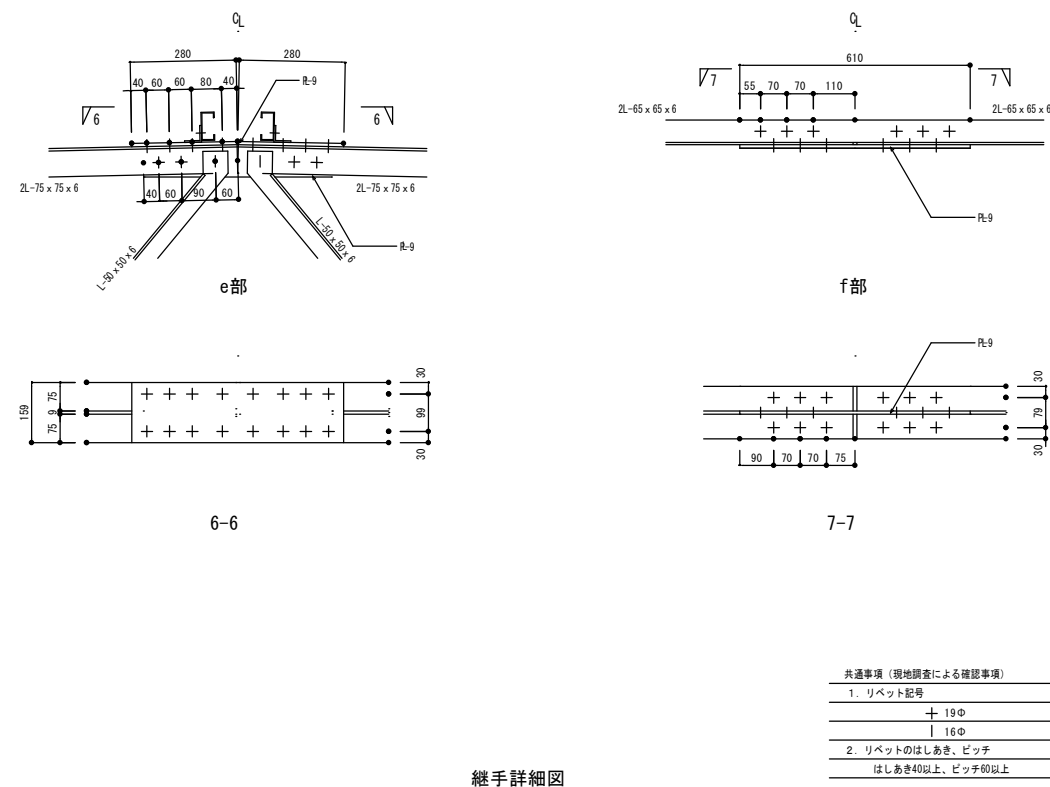
図面番号 S-8



各接合部詳細図

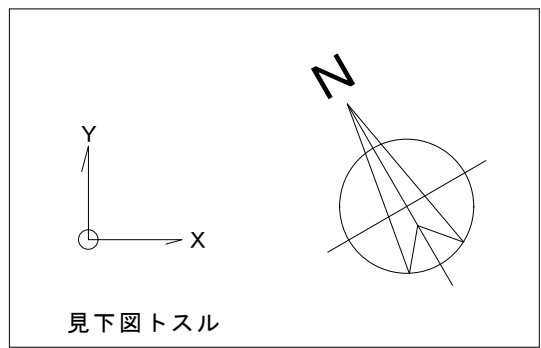
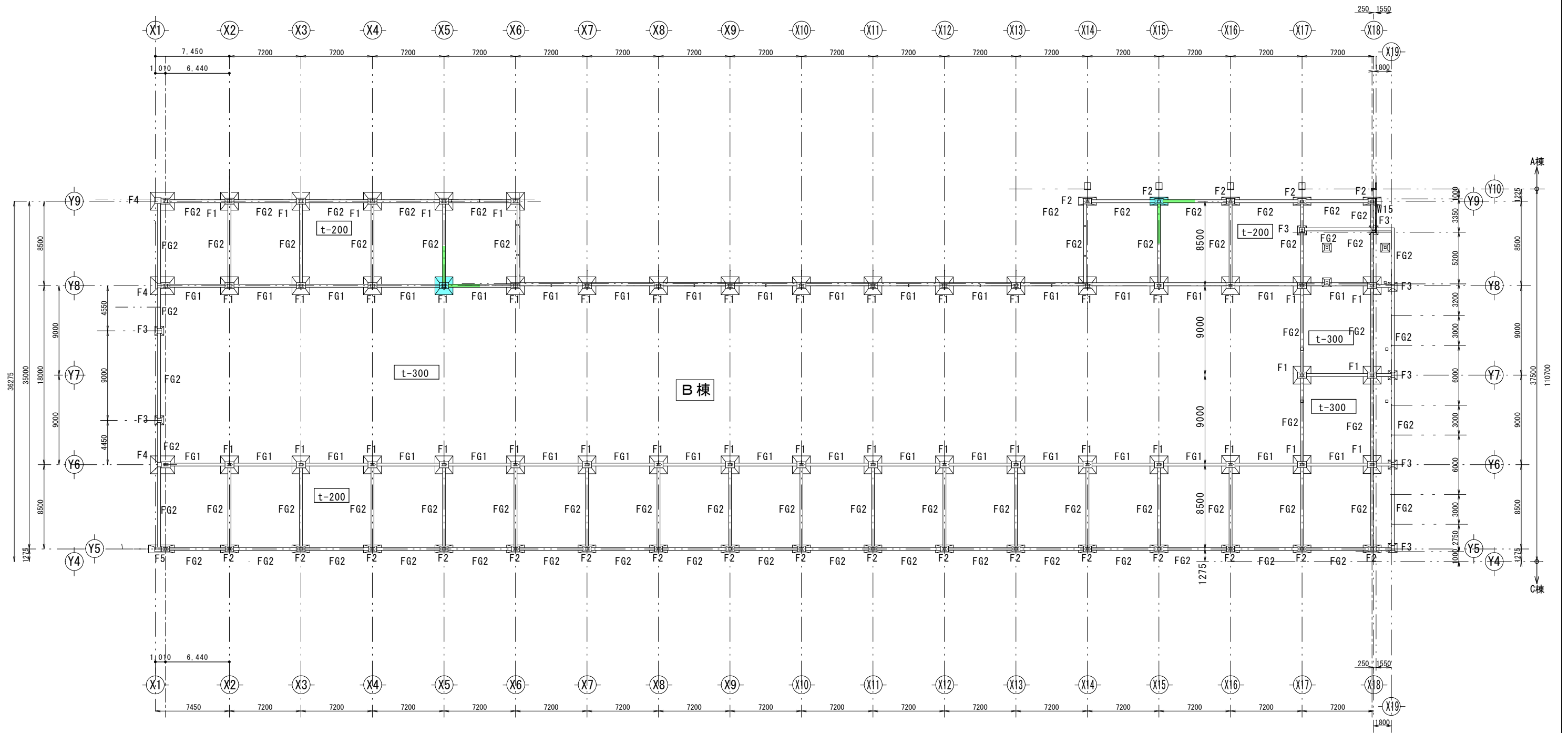


支承部詳細図



継手詳細図





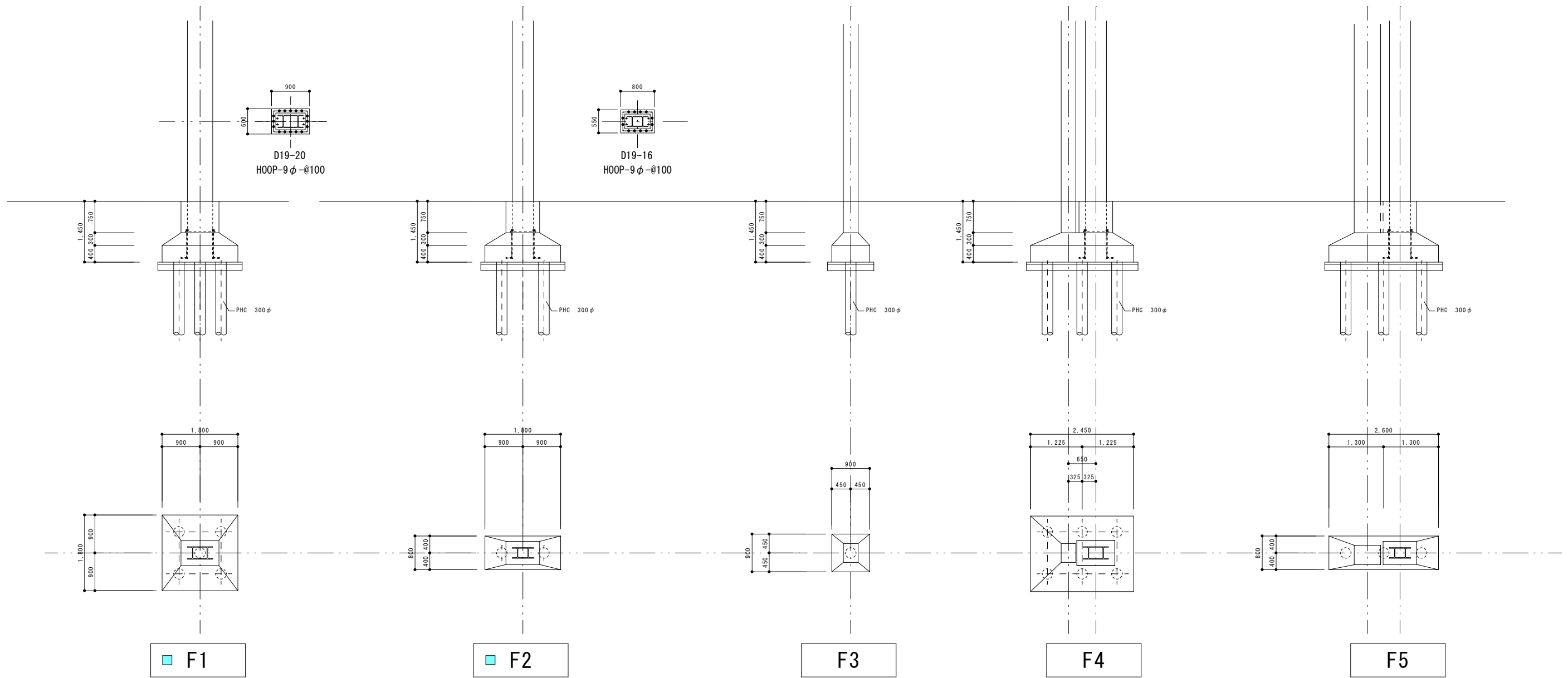
\* 床は全て土間配筋D13行ヨコS@200  
 \* 土間コンクリート厚は図示 t-200

図面復元時の調査箇所(平成26年度)

基礎調査: 掘削による形状、杭の種類の確認、柱脚確認

地中梁調査: 掘削による形状の確認 (Y6-8間には地中梁がないことを確認)  
 研りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査  
 \* 上記掘削に伴い土間コンクリートの厚さ、配筋を確認

伏図作成の概要  
 \* Y9通りの基礎について: 建設当時はY9通りから北側に建物が続いてあり、減築が行われているので、Y8通りと同等の基礎があるものとした。



F1

F2

F3

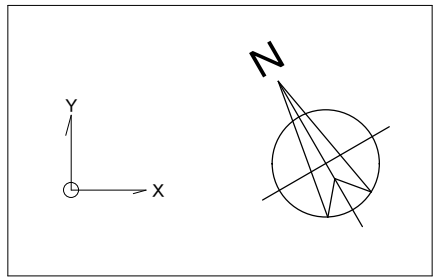
F4

F5

A棟基礎リスト

- リスト作成の概要
- \*F3: 間柱下の基礎なのでF2より推測する
  - \*F4: C1+RP柱が2本分の基礎なのでF1+F3より推測する
  - \*F5: C2+RP柱が2本分の基礎なのでF2+F3より推測する
  - \*尚、基礎の配置については伏図に概要を載せる
  - \*F1の調査位置: Y 8-X 5

\*F2の調査位置: Y 9-X 15

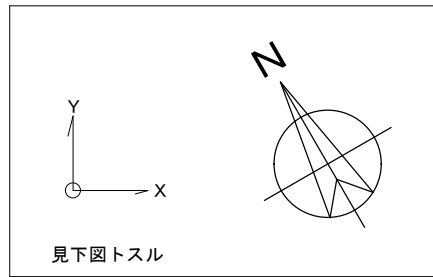
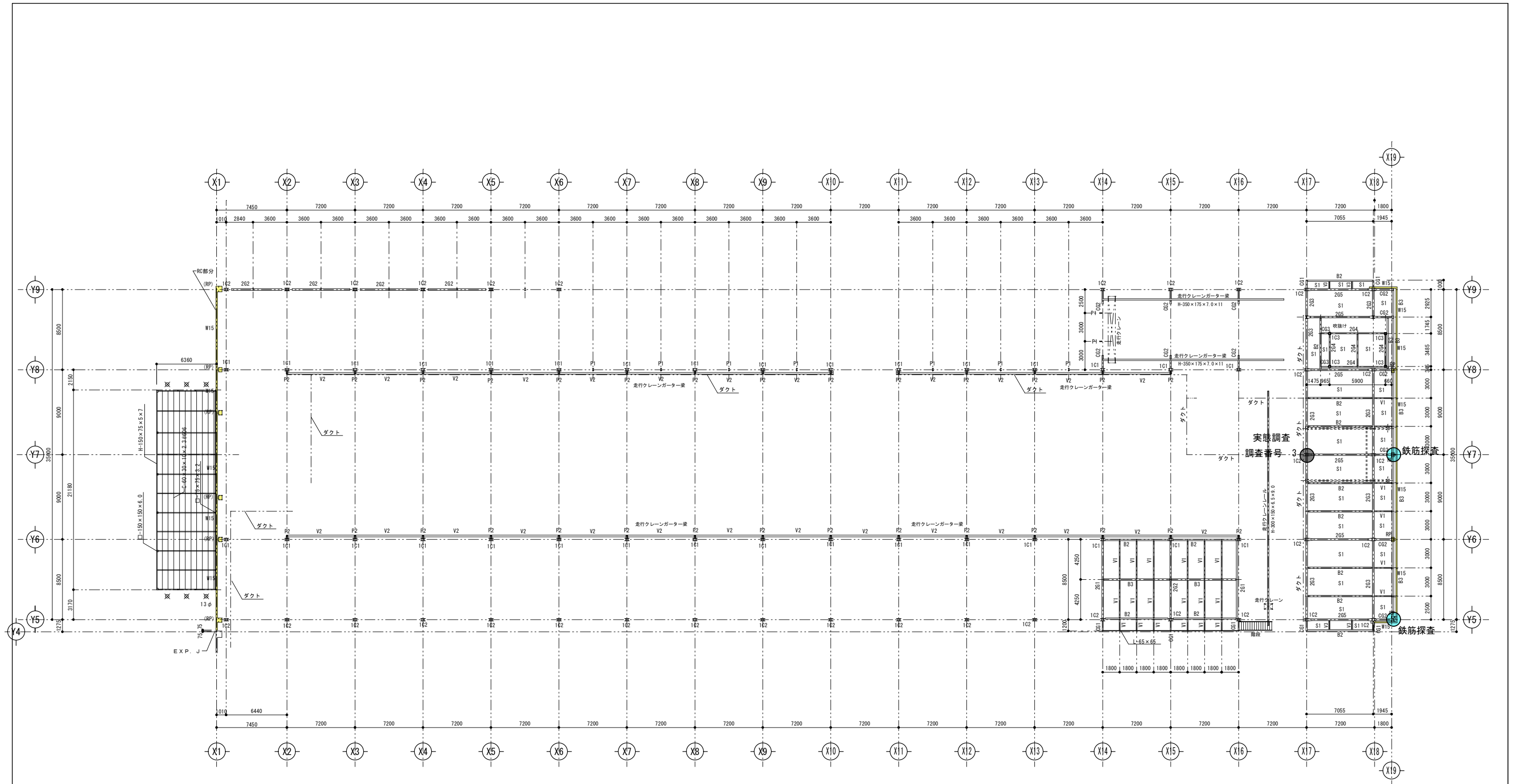


符号位置	FG1 全断面	FG2 全断面			
断面					
b x D	300 x 700	300 x 700			
上端筋	3-D19	3-D19			
下端筋	3-D19	3-D19			
スタッド	□-D10 @200	□-D10 @200			
腹筋					

図面復元時の調査箇所

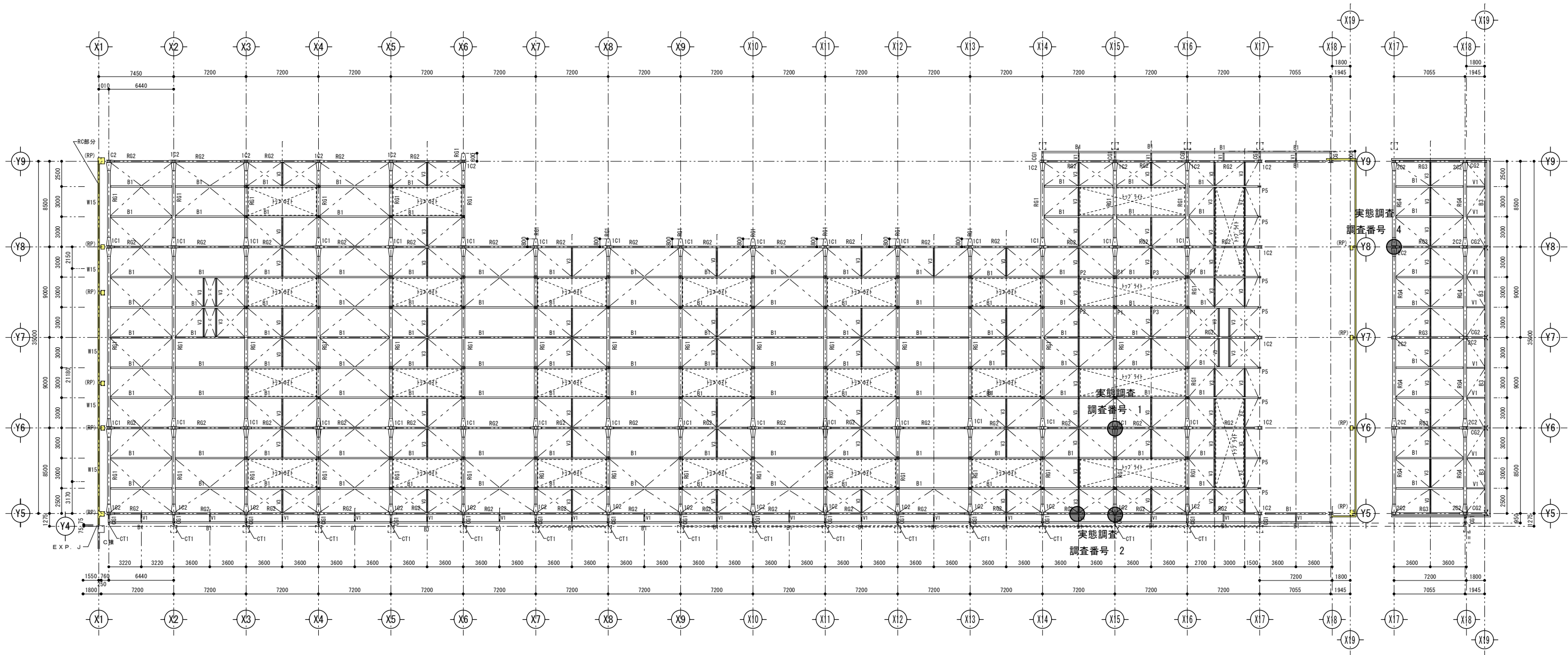
符号欄に明示

- 基礎調査: 掘削による形状、杭の種類の確認
- 地中梁調査: 掘削による形状の確認 (Y6-Y8間には地中梁がないことを確認) 新りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査
- \*上記掘削に伴い土間コンクリートの厚さ、配筋を確認



2 F 梁 伏 図  
A1 : 1/200 A3 : 1/400

- 実態調査位置
- R P 柱鉄筋探査位置



\* 水平ブレースは全て16φTB付

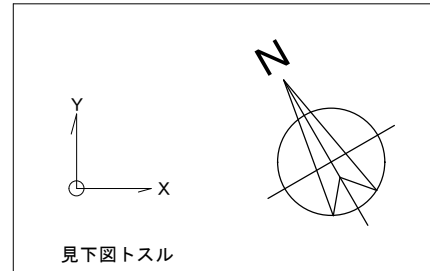
R F 梁伏図

A1 : 1/200 A3 : 1/400

\* 水平ブレースは全て16φTB付

R F 梁伏図

A1 : 1/200 A3 : 1/400



株式会社 エム建築設計事務所

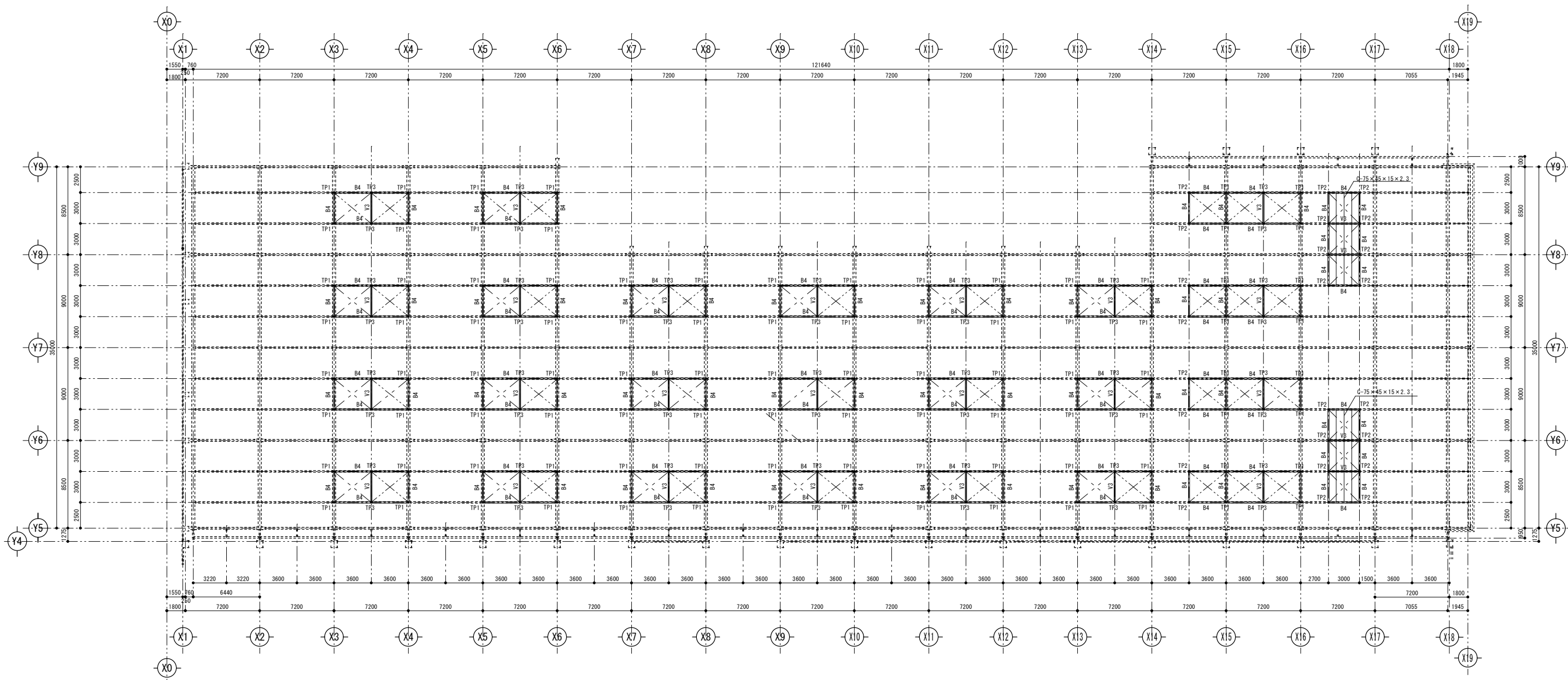
〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

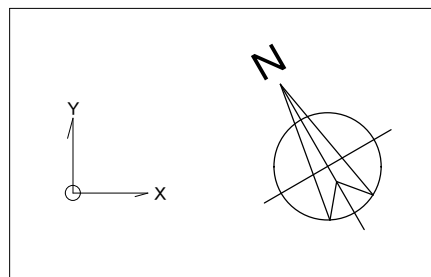
図面名称 R F 梁伏図 (B棟) 縮尺 1/400

日付	検図	図面番号
設計	管理番号	S-13



トップライト梁伏図

A1 : 1/200 A3 : 1/400



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

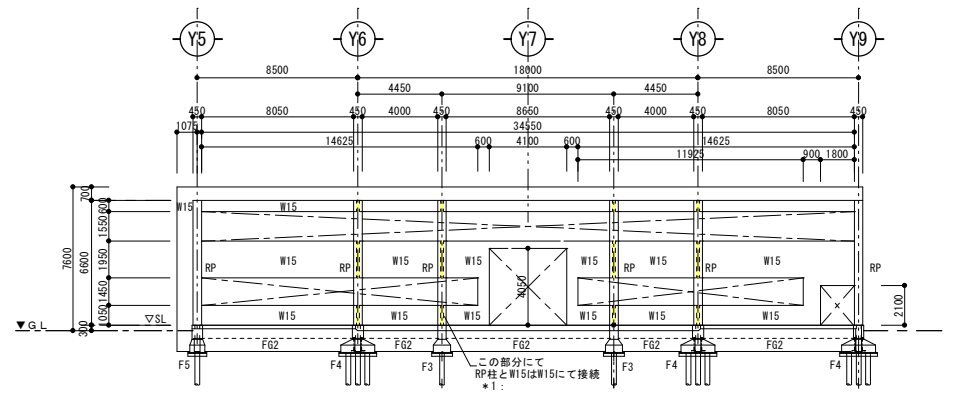
令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

トップライト梁伏図 (B棟) 縮尺 1/400

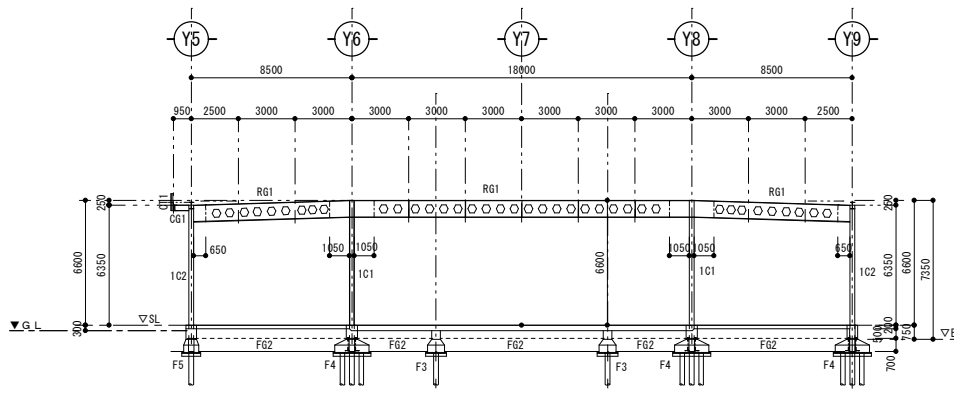
日付  
設計

検図  
管理番号

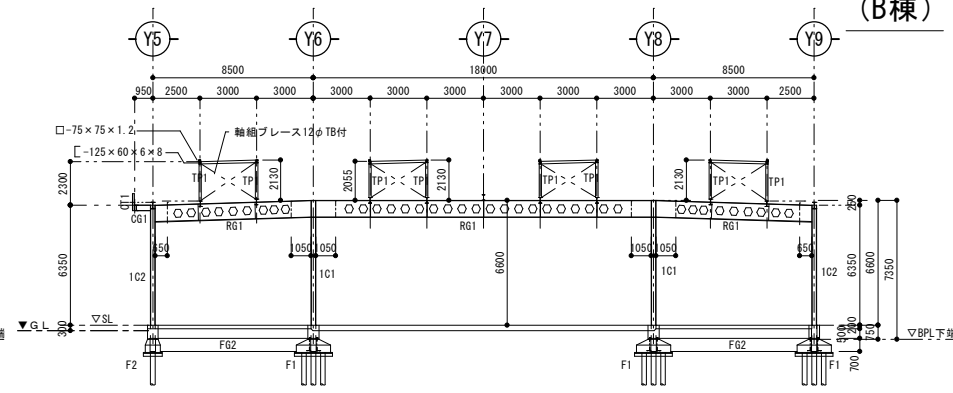
図面番号  
S-14



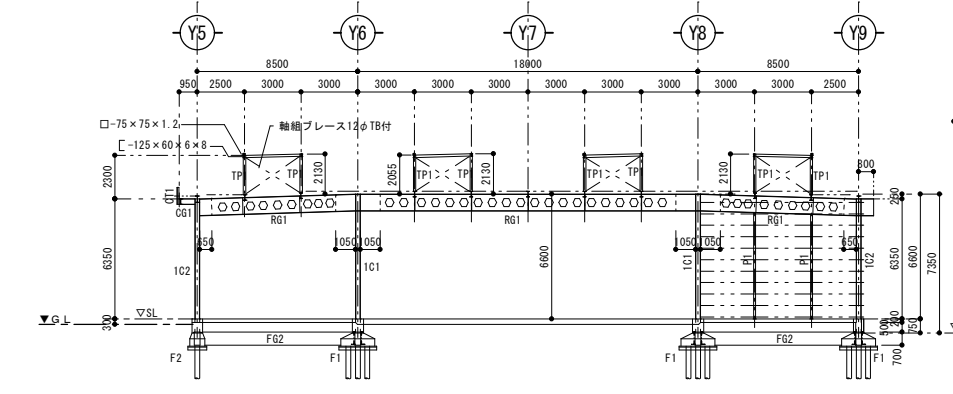
X1通り軸組図  
\*1: 窓にするためにR柱とW15を部分的に繋いでいる



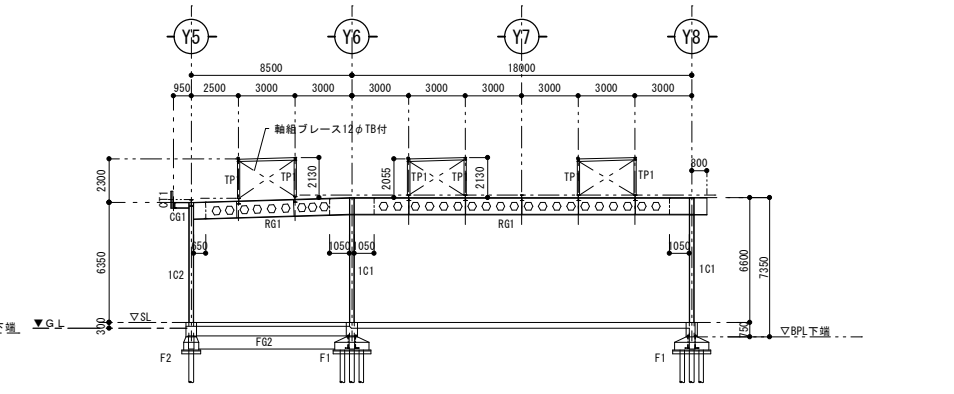
\*基礎はX1通りを兼ねる  
X1+1010通り軸組図



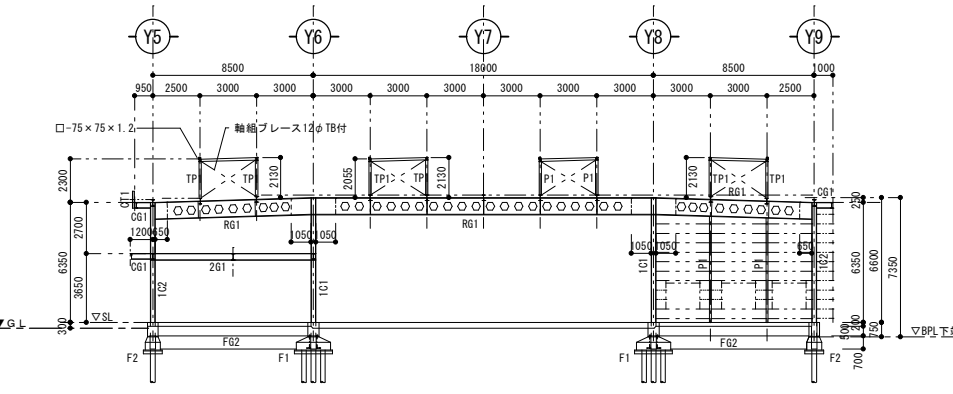
X2・3・4・5通り軸組図



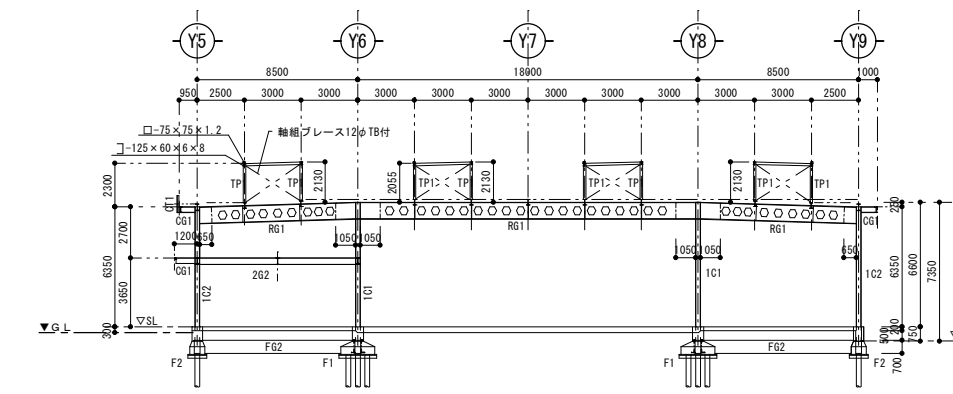
X6通り軸組図



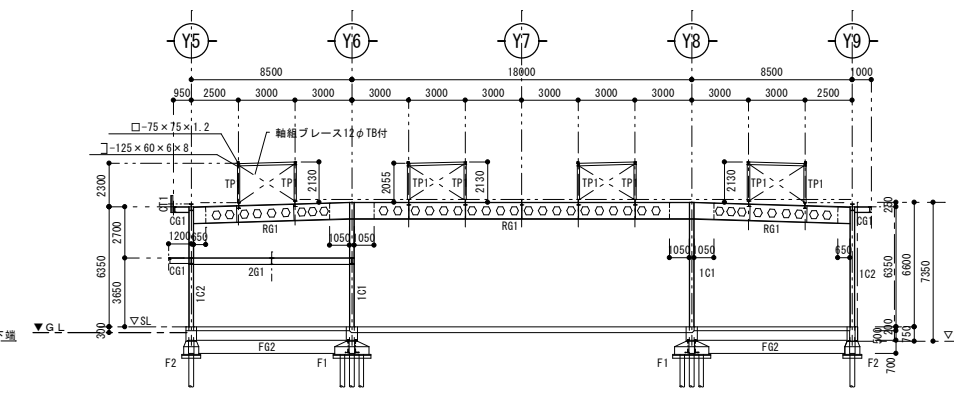
X7~X13通り軸組図



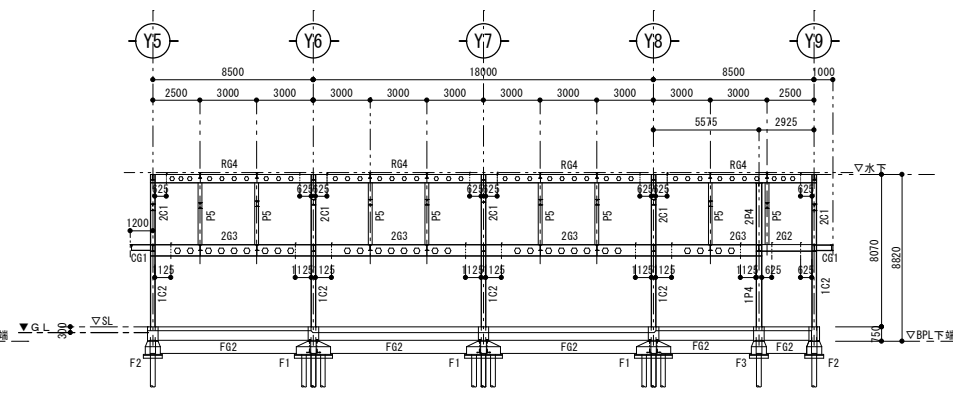
X14通り軸組図



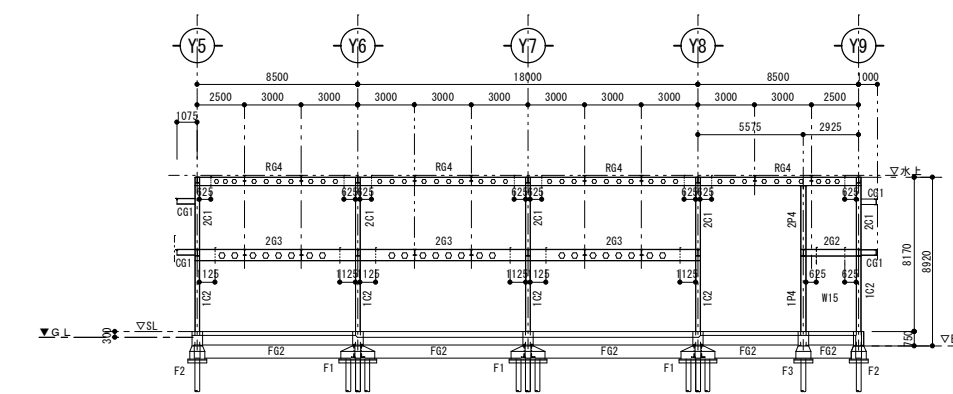
X15通り軸組図



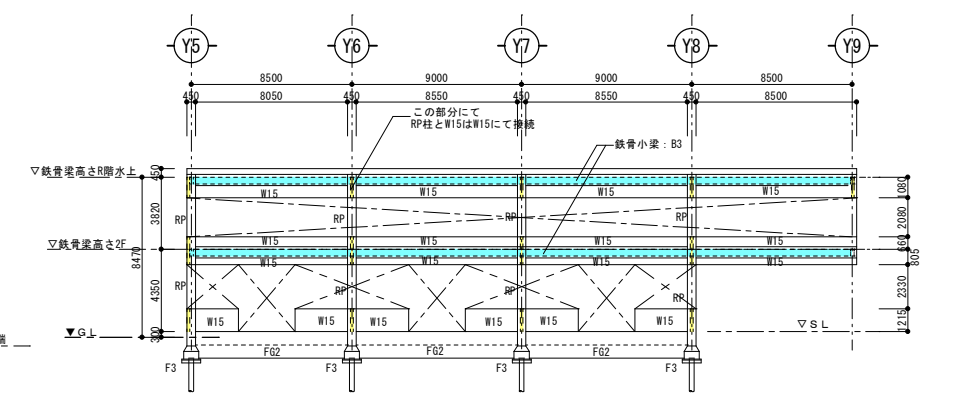
X16通り軸組図



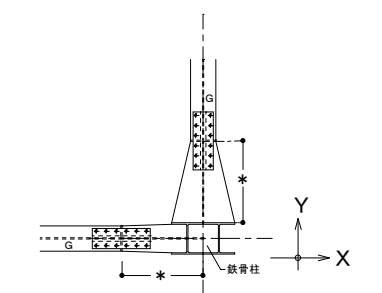
X17通り軸組図



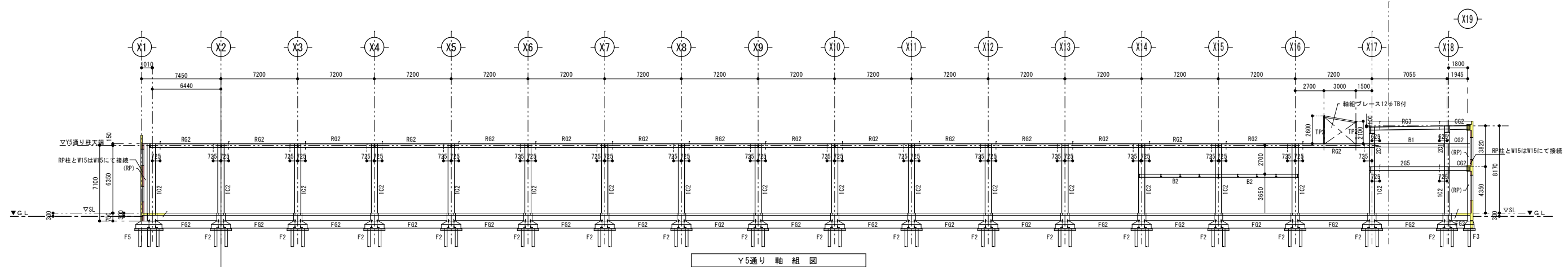
X18通り軸組図



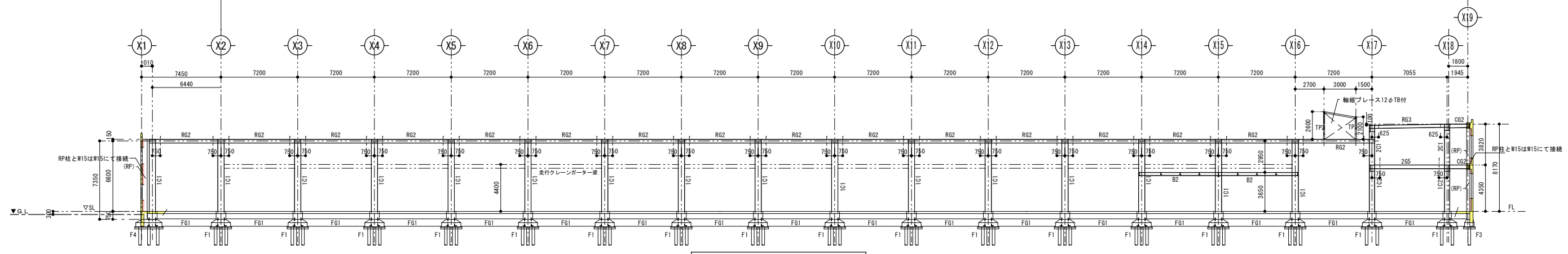
X19通り軸組図



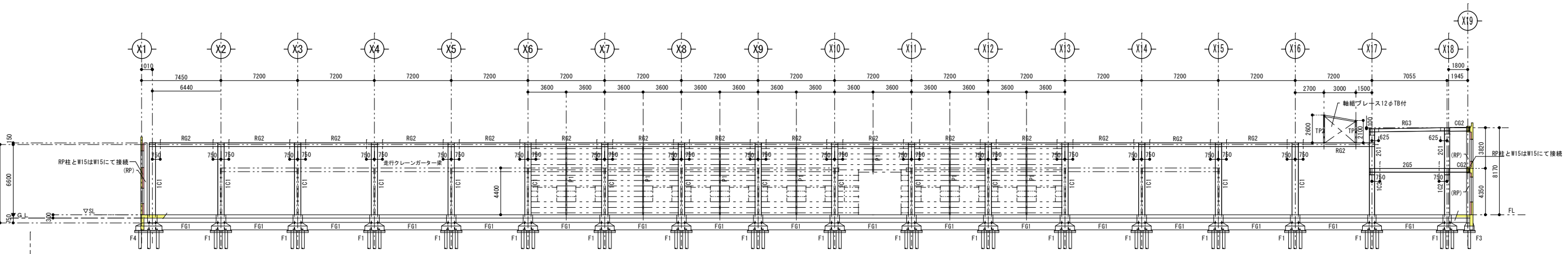
\*\*\*ジョイント位置書込み寸法  
中間ジョイント寸法凡例  
見下付図



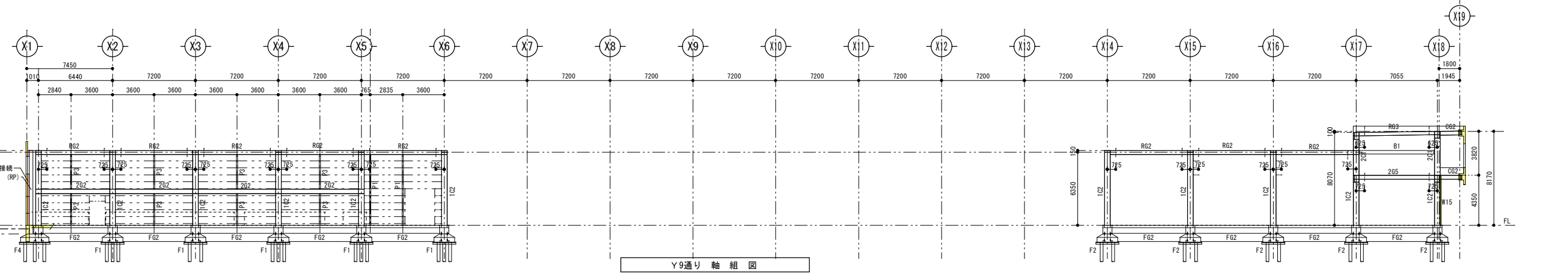
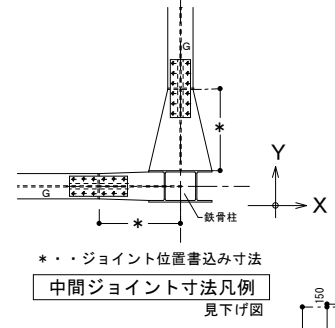
Y5通り 軸組図



Y6通り 軸組図



Y8通り 軸組図



Y9通り 軸組図



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 Y通り軸組図 (B棟)

縮尺 1/400

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 S-16

柱 部材リスト

符 号	1 C 1	1 C 2 (2 C 1)	1 C 3	P 1	P 2	P 3	1P4 (2P4)	P 5	T P 1	T P 2	T P 3
断面形状											
部 材	2H-300×300×10×15	2H-250×250×9×14	□-200×200×9.0	H-200×100×5.5×8	H-250×125×6.0×9	LH-200×100×3.2×4.5	H-300×300×10×15	H-200×200×8×12	H-125×125×6.5×9	H-125×125×6.5×9	2L-65×65×6.0
BASE PL	PL-t25×700×400	PL-t25×600×350	PL-t16×360×360	BPL-240×140×t6	BPL-270×200×t6	BPL-240×140×t9	PL-400×400×t25	PL-300×240×t12	PL-t9×260×260	PL-t9×260×260	GPL-6
A. BOLT	4-M20	4-M20	4-M16	2-M16	アンカーなし 1C1に溶接	2-M16	4-M20	HTB-M16-4	HTB-M16-4	HTB-M16-4	HTB-M16-2

RC間柱リスト

符 号	RP
断面形状	
主 筋	8-D22
H O O P	9φ-@200
図面復元時の調査箇所 ■ 柱調査：鉄筋探査機による配筋調査	

大梁 部材リスト

特記なきHTB:F9T

符 号	2 G 1	2 G 2	2 G 3	2 G 4	2 G 5
部 位	全 断 面	全 断 面	両 端 部	中 央 部	両 端 部
部 材	H-300x150x6.5x9	H-350x175x7x11	BH-600x500(200)x9x16	H-600x200x9x14(ハカ)	H-250x125x6x9
フランジ	HTB-M16-12 PL-9	HTB-M16-12 PL-9	HTB-M20-12 2PL-12	HTB-M16-12 PL-12	BH-400x222(200)x9x16
ウェブ	HTB-M16-8 2PL-6	HTB-M16-8 2PL-6	HTB-M16-10 2PL-6	HTB-M16-4 2PL-6	H-400x200x8x13
継 手					

壁リスト

断面形状	種別	壁厚	壁の配筋			開口部補強筋			備 考
			縦	横	斜	タテ筋	ヨコ筋	斜筋	
	W15	150	縦 9φ@200 ダブル	横 9φ@200 ダブル		2-9φ	2-9φ	2-9φ	

符 号	R G 1	R G 2	R G 3	R G 4
部 位	C2柱側端部	中 央 部	C1柱側端部	両 端 部
部 材	BH-900x500(300)x12x19	H-900x300x13x20(ハカ)	BH-900x600(300)x12x22	BH-350x222(175)x9x12
フランジ	HTB-M22-24 2PL-16	HTB-M20-12 2PL-9	HTB-M20-12 2PL-9	HTB-M20-12 2PL-9
ウェブ	HTB-M20-16 2PL-6	HTB-M16-6 2PL-6	HTB-M16-6 2PL-6	HTB-M16-8 2PL-6
継 手				

小梁等部材リスト

符 号	B 1	B 2	B 3	B 4	C G 1	C G 2	C G 3	V1	V2	V3	C T 1	S 1
断面形状												
部 材	H-300x150x6.5x9	H-300x150x6.5x9	H-350x175x7x11	□-125×65×6.0×8.0	H-300×150×6.5×9	H-350×175×7×11	H-200×100×5.5×8	H-200×100×5.5×8	H-350x175x7x11	2L-65×65×6.0	CT-150×100×6×9	コンクリート t150 φ9.0@150のフック付ダブル
接 合 部	GPL-12 HTB-M16-3	GPL-9 HTB-M16-3	GPL-9 HTB-M16-4	GPL-6 HTB-M16-2	柱梁突合せ溶接	柱梁突合せ溶接	柱梁突合せ溶接	GPL-9 HTB-M16-2	柱梁突合せ溶接	GPL-6 HTB-M16-2	GPL-9 HTB-M16-2	



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 部材リスト (B棟)

縮尺 1/60

日付

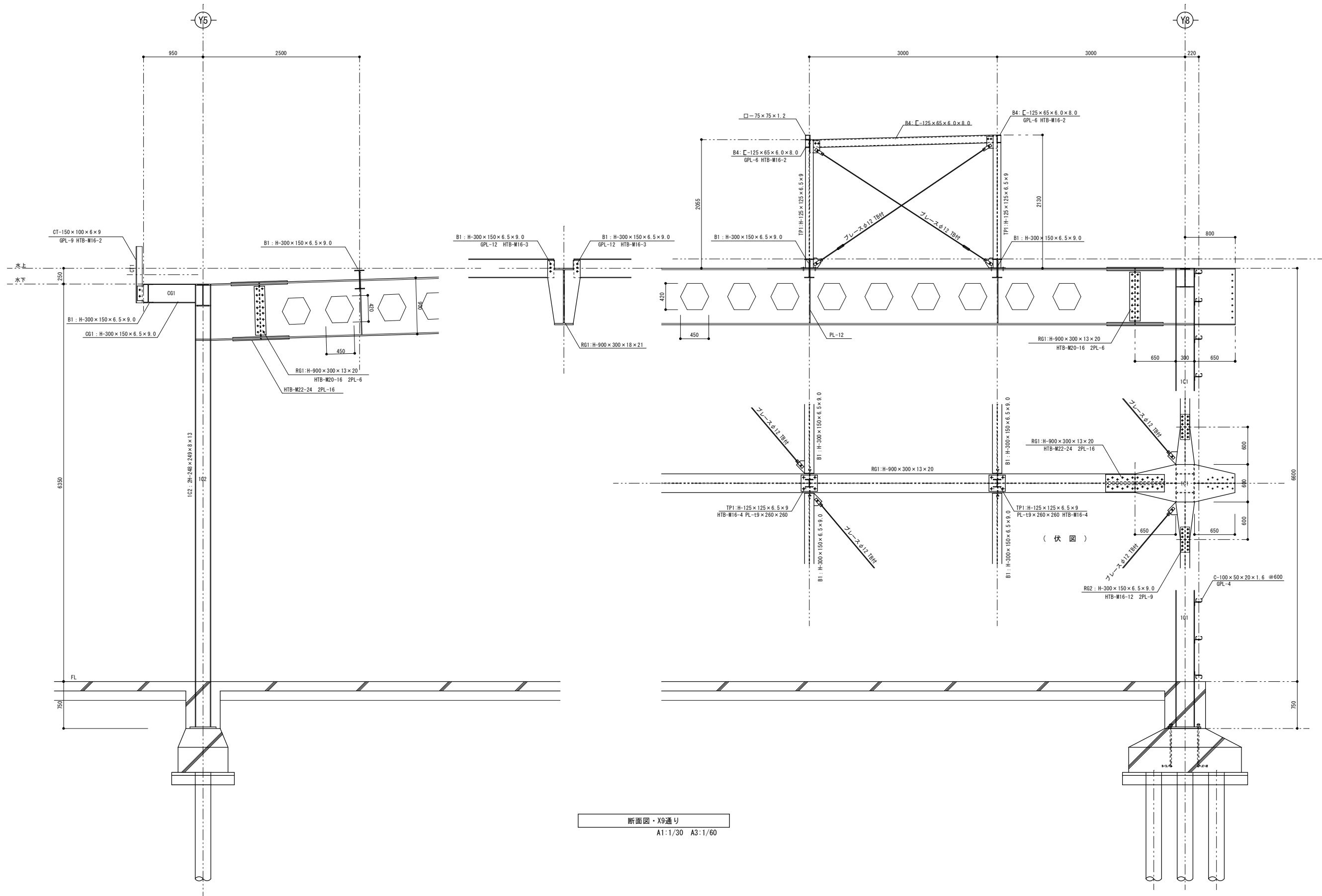
設計

検閲

管理番号

図面番号

S-17



断面図・X9通り  
A1:1/30 A3:1/60



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

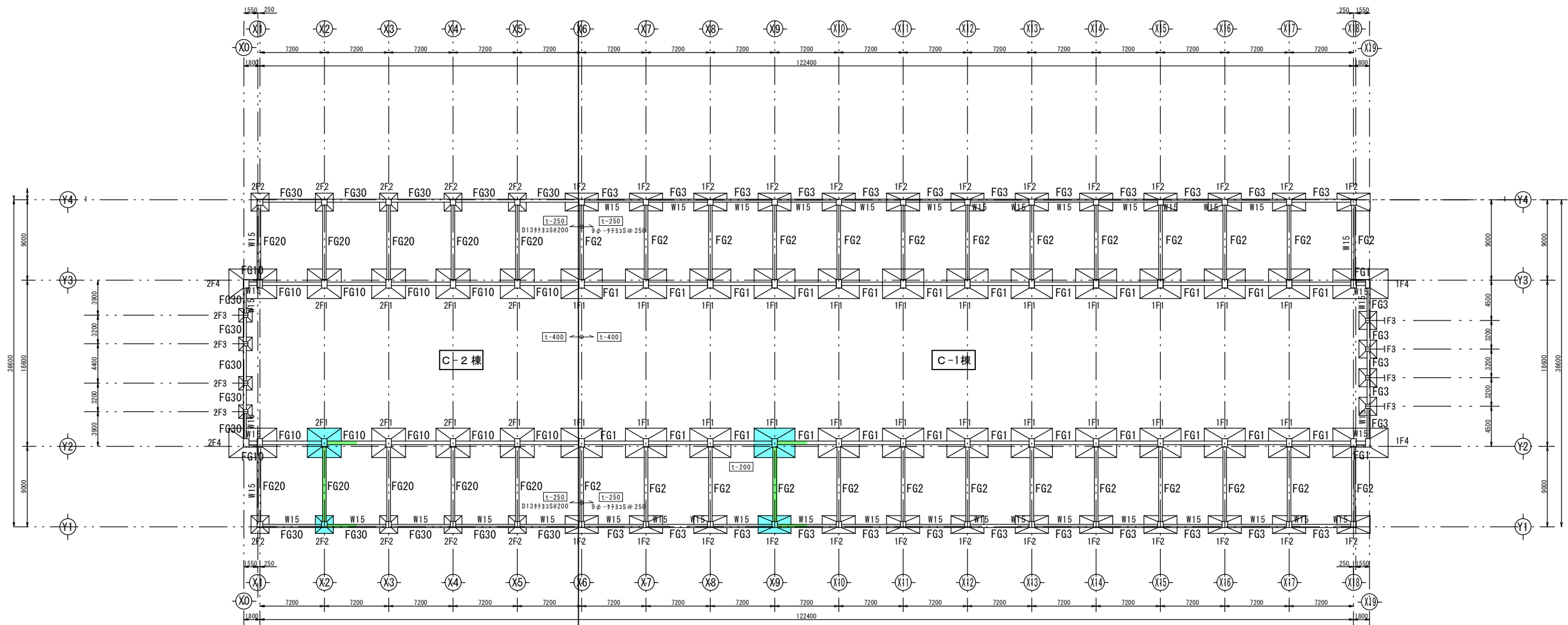
工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 断面図・X9通り (B棟) 縮尺 1/60

日付 設計

検図 管理番号

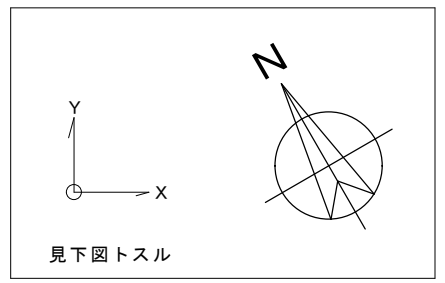
図面番号 S-18

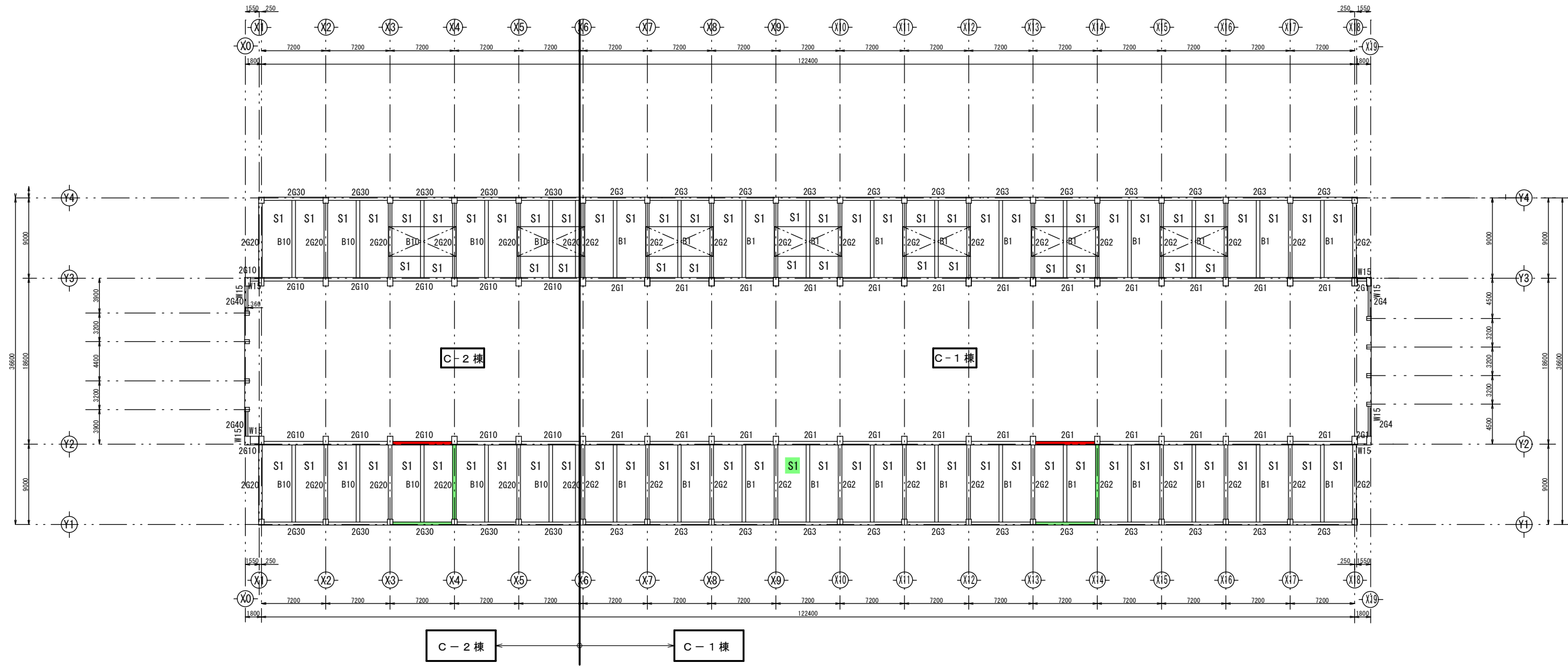


C-2棟 ← ○ → C-1棟

基礎伏図 S=1/500

- 図面復元時の調査箇所(平成26年度)
- 基礎調査: 掘削による形状、杭の種類の確認
  - 地中梁調査: 掘削による形状の確認 (Y2-Y3間には地中梁がないことを確認)
  - ※ 掘削による、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査
  - \* 上記掘削に伴い土間コンクリートの厚さ、配筋を確認

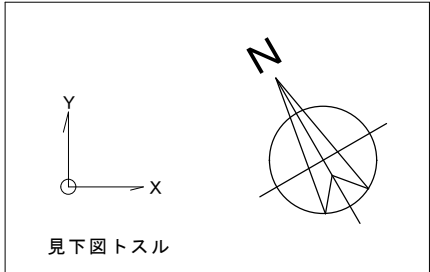




C棟 2階梁伏せ図

図面復元時の調査箇所 (平成26年度)

- 梁調査: 斫りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査
- 梁調査: 鉄筋探査機による配筋調査



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

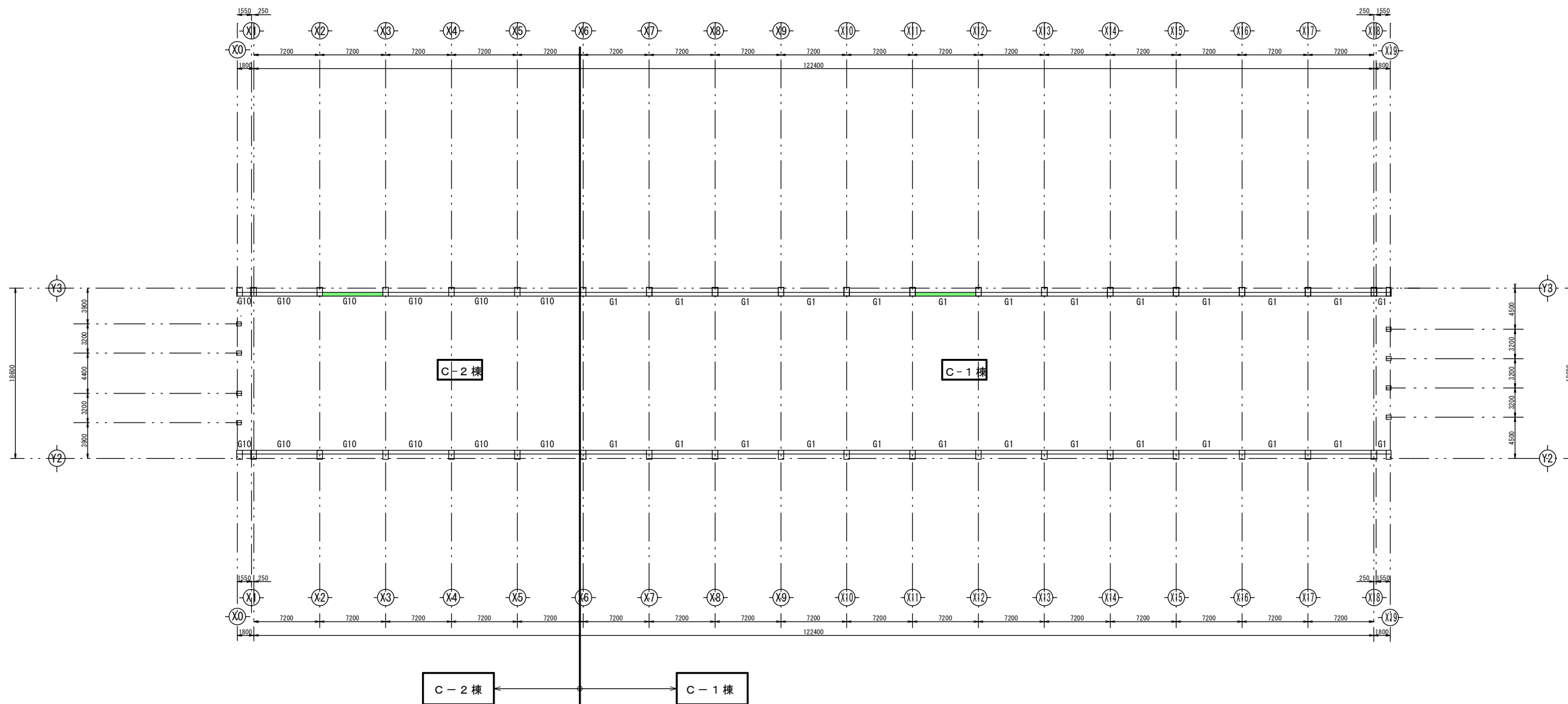
令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
C棟 2階梁伏せ図

縮尺 1/500

日付  
設計

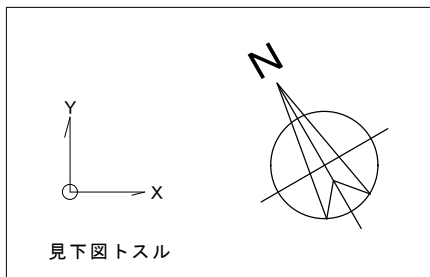
検図  
管理番号

図面番号  
S-20



C-2棟 ← → C-1棟

C棟 クレーン受け梁伏せ図



図面復元時の調査箇所(平成26年度)

■ 梁調査: 鉄筋探査機による配筋調査



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事  
C棟 クレーン受け梁伏せ図

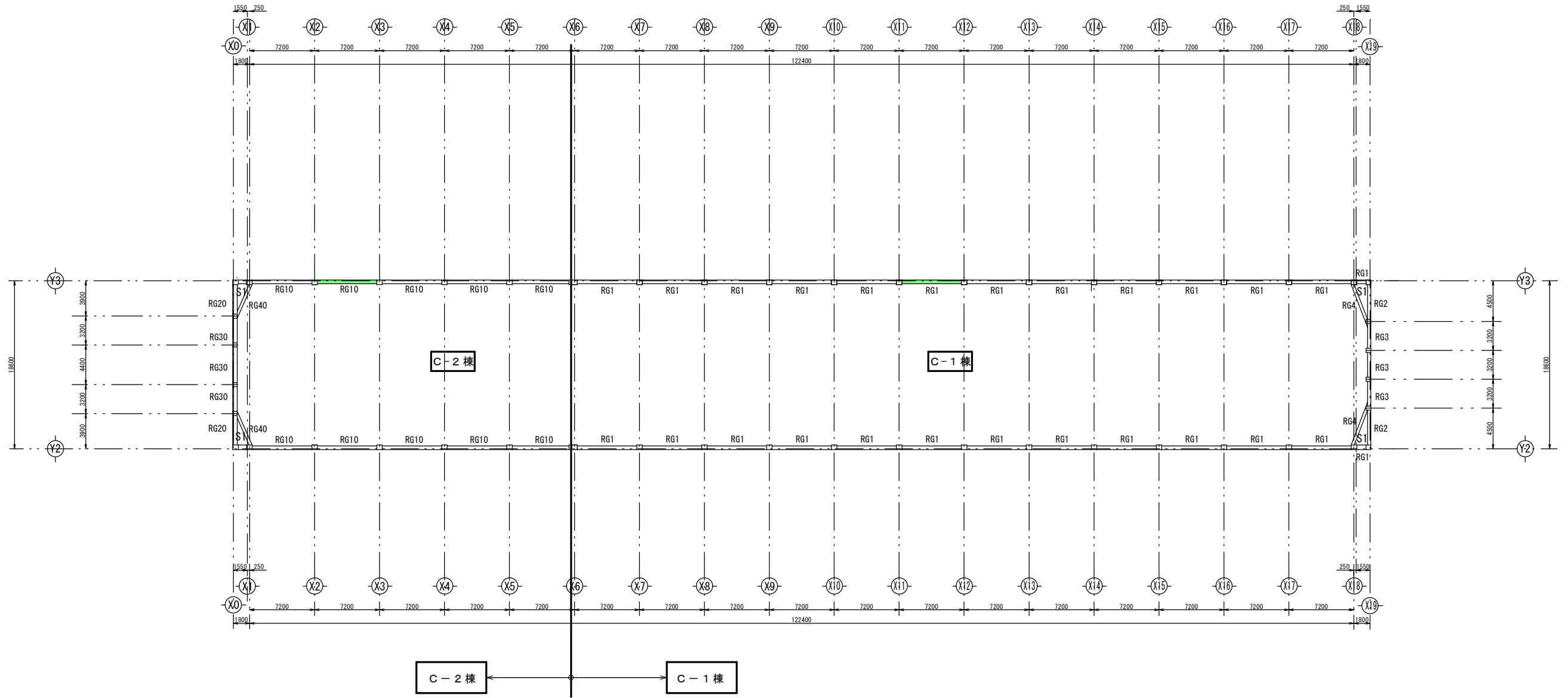
縮尺 1/500

用紙A3(1/4)

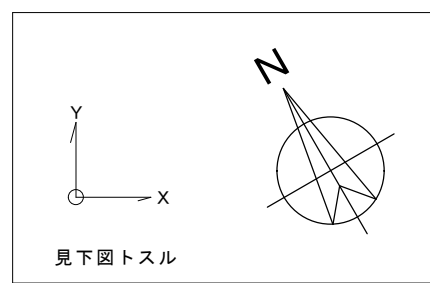
日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
S-21

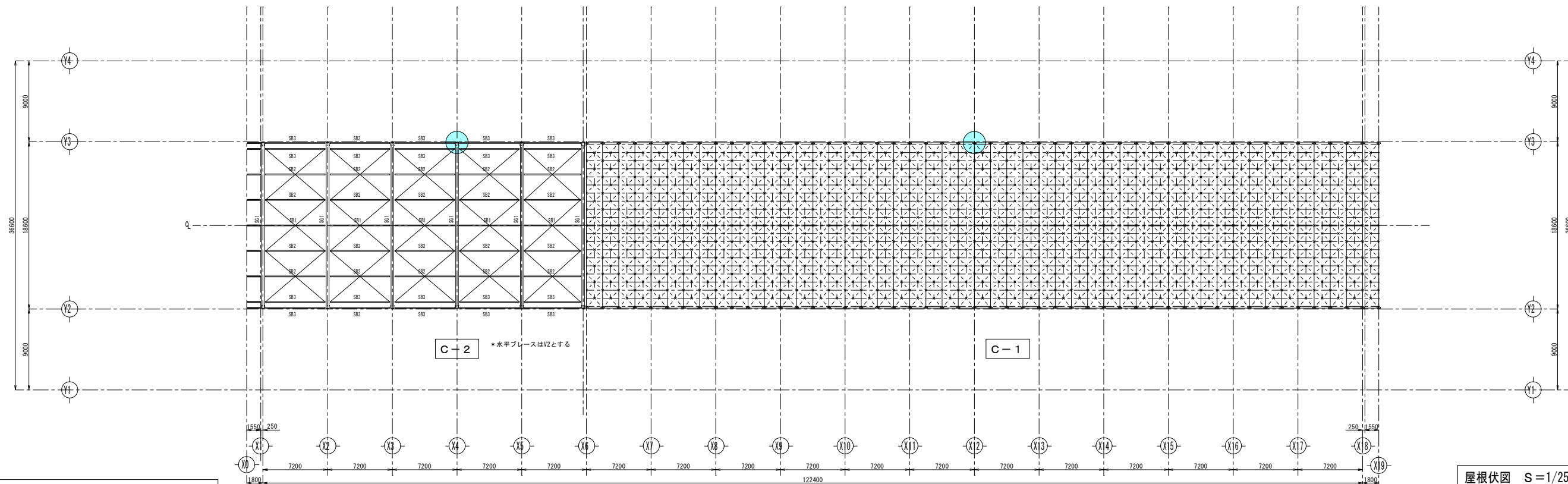


C棟 R階梁伏せ図

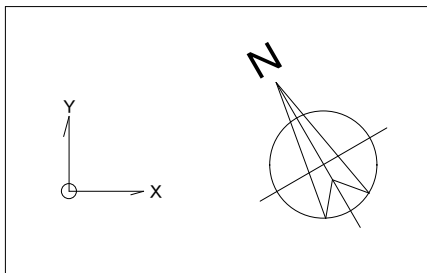


図面復元時の調査箇所 (平成26年度)

■ 梁調査: 鉄筋探査機による配筋調査



屋根伏図 S=1/250

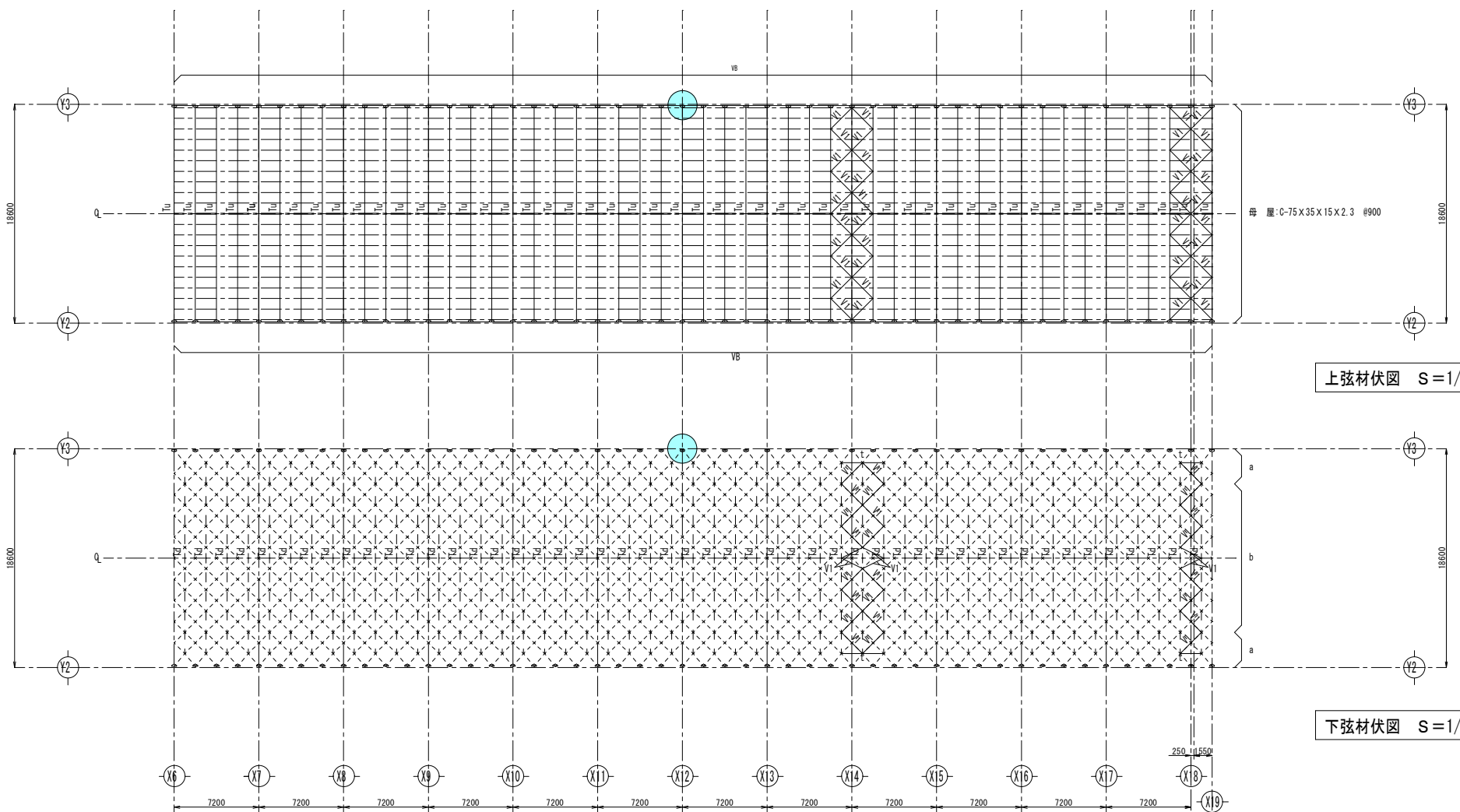


C-1 鉄骨屋根部材リスト

符号	部位	断面	備考
T	Tu	上弦材	2L-75X75X6
	Td	下弦材	2L-65X65X6
	a	斜材 (端部)	L-65X65X6
	b	斜材 (中央)	L-50X50X6
VB	梁ぎ梁	L-75X75X6	
	斜材	L-50X50X6	
V1	水平ブレース	L-50X50X6	
t	梁ぎ材	L-50X50X6	

C-2 鉄骨屋根部材リスト

符号	部位	断面	備考
SG1	大梁	H-800 x 300 x 12 x 20	ハニカムビーム H-588X300X12X20 H'/H=1.36
SB1	小梁	H-300 x 150 x 6.5 x 9	
SB2	小梁	H-298 x 149 x 5.5 x 8	
SB3	小梁	H-200 x 100 x 5.5 x 8	
V2	水平ブレース	16φ	3-イン'チ鋼材



上弦材伏図 S=1/250

下弦材伏図 S=1/250

図面復元時及び鉄骨実態調査の調査箇所

● 鉄骨梁調査：実測による調査



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称

C棟 屋根伏図

縮尺

1/500

日付

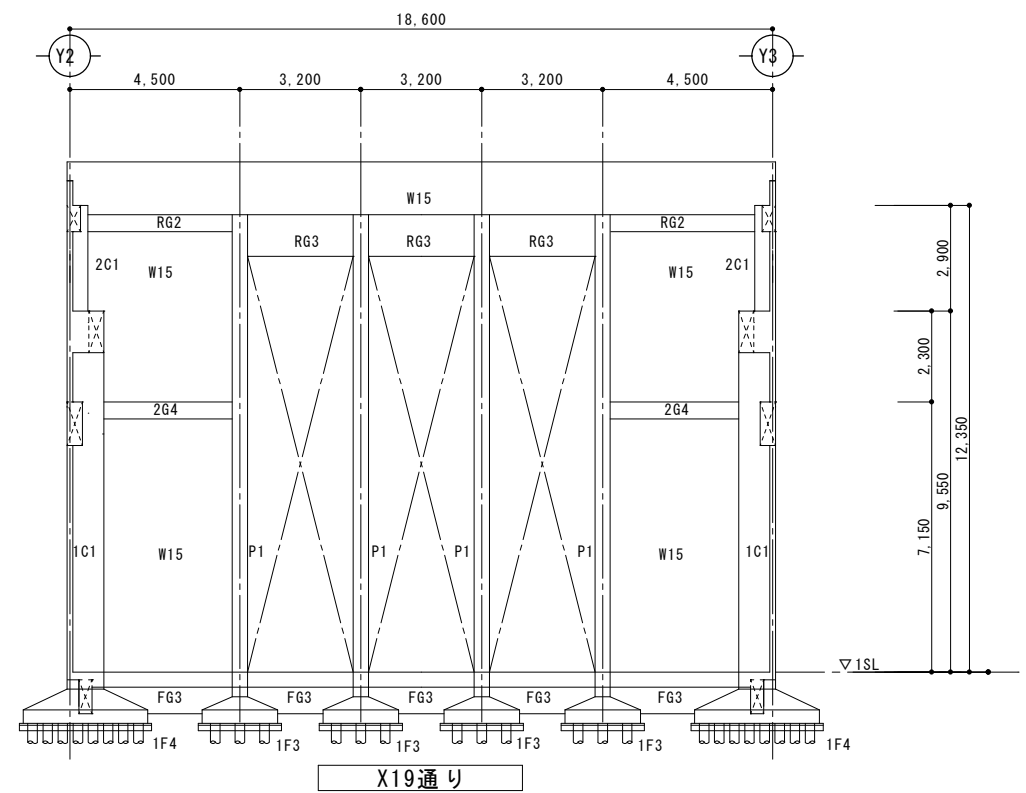
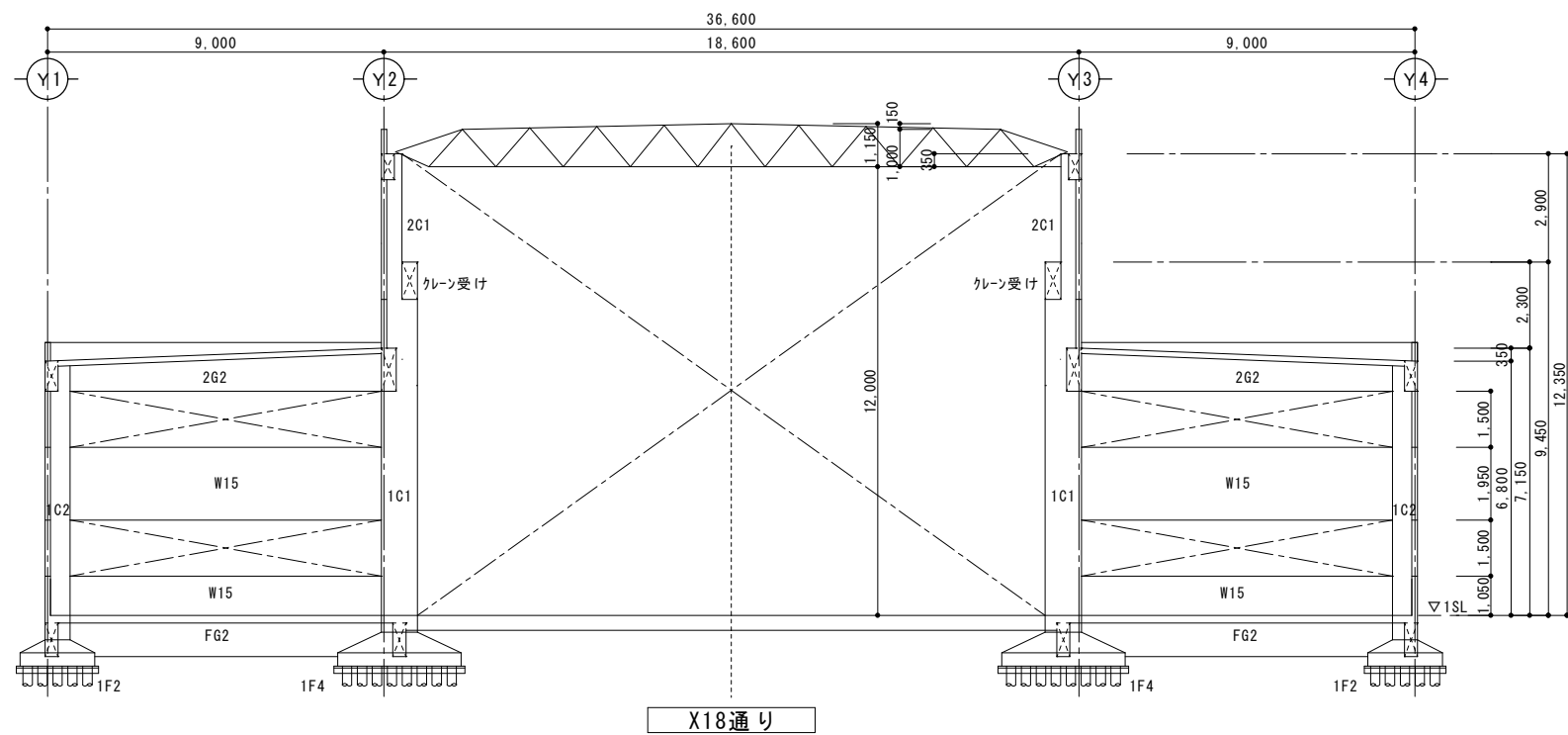
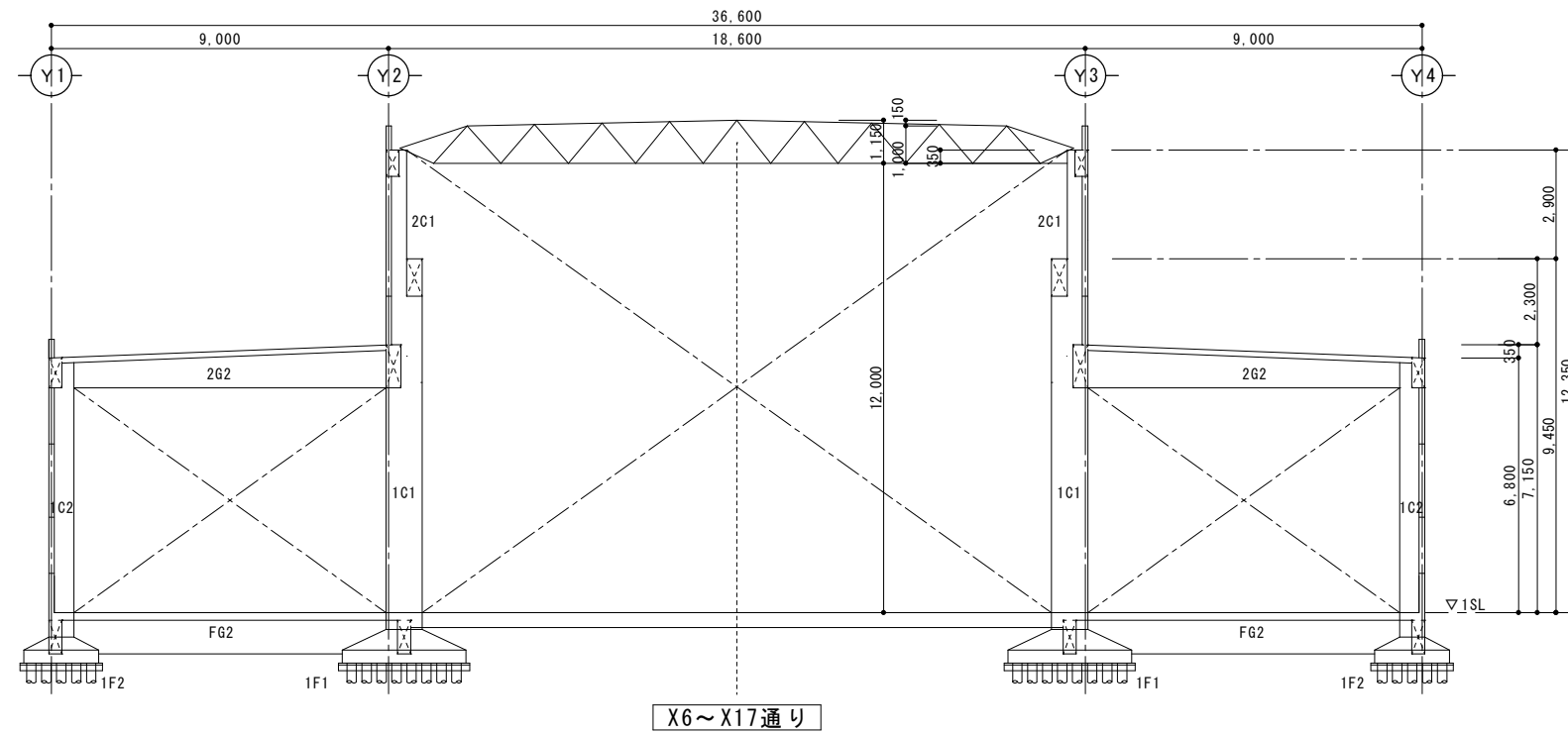
設計

検図

管理番号

図面番号

S-23



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋バルブ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 C棟 軸組図 1

縮尺 1/200

用紙A3(1)

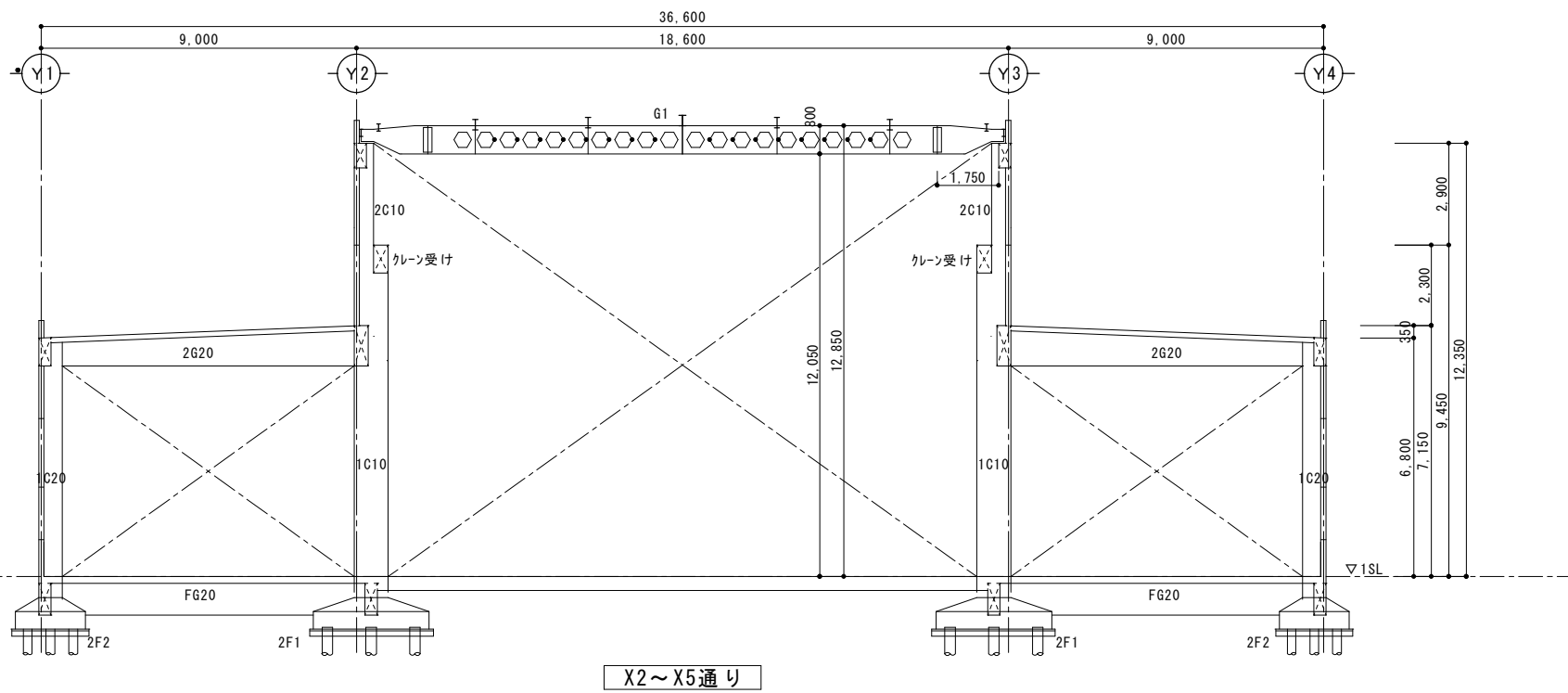
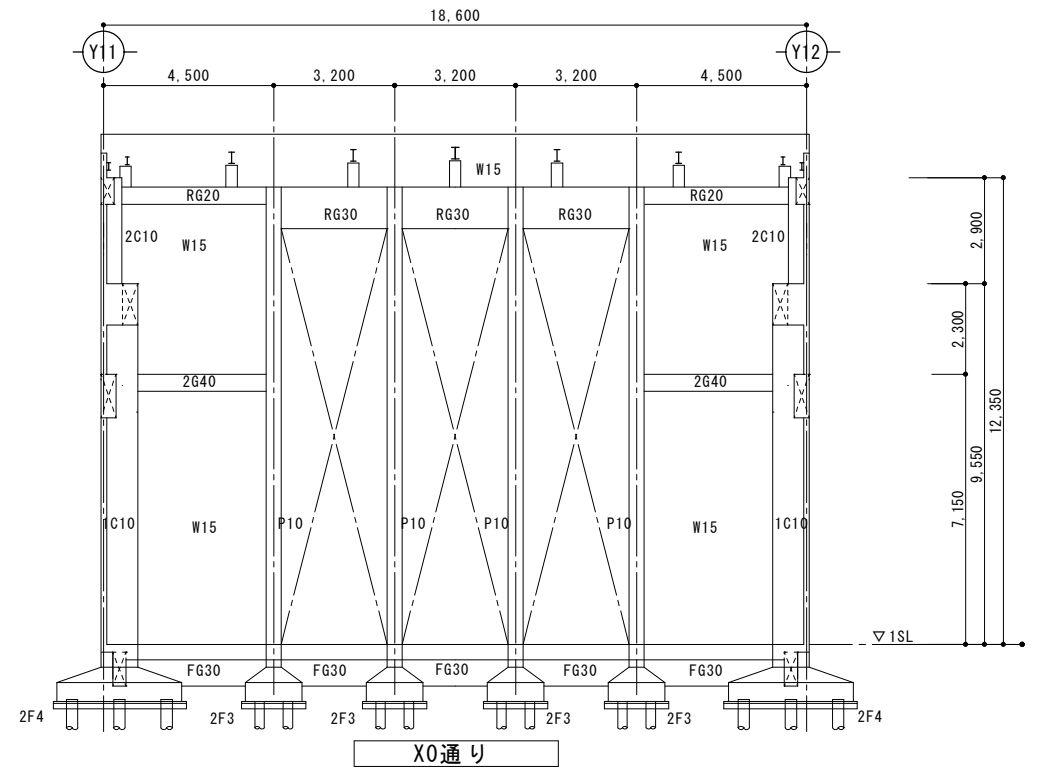
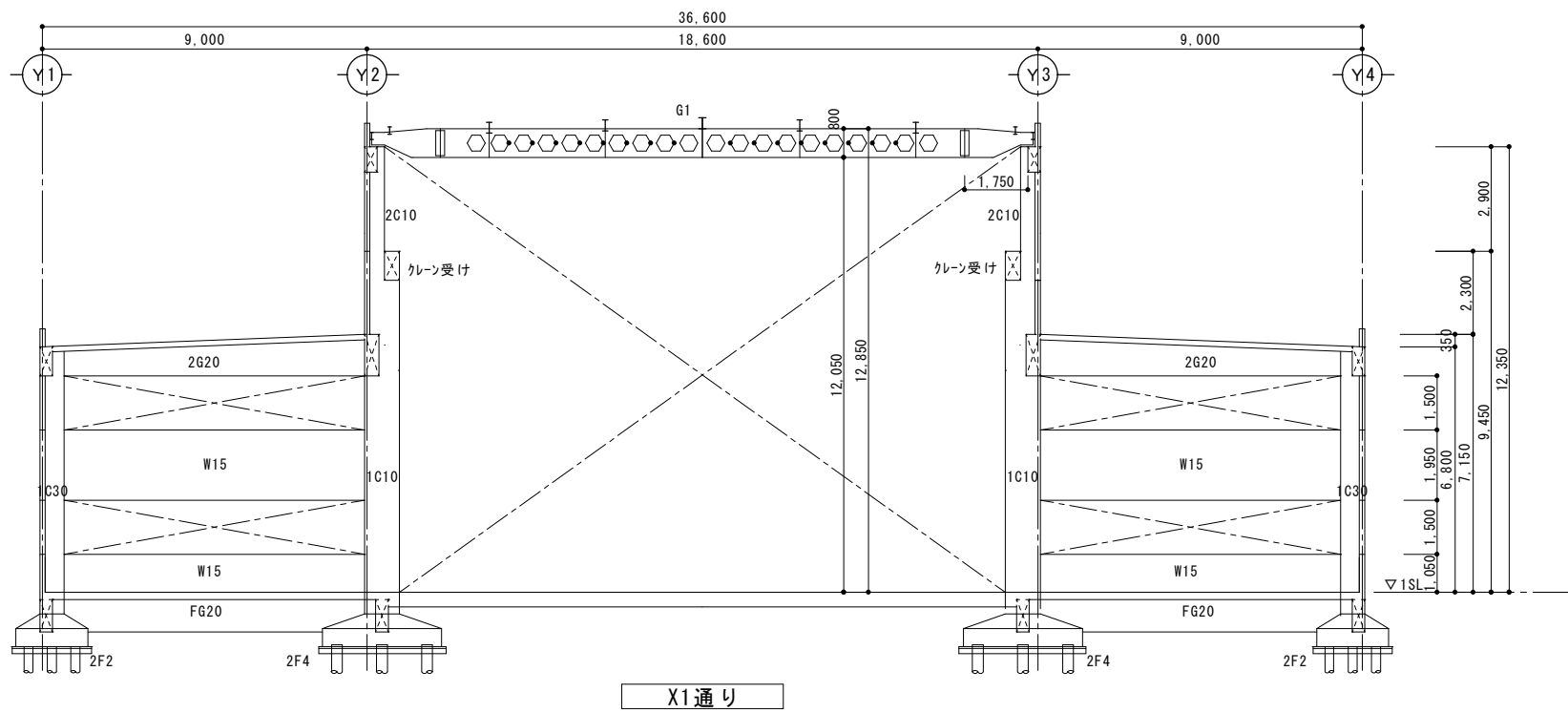
日付

設計

検図

管理番号

図面番号 S-24



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋バルブ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 C棟 軸組図 2

縮尺 1/200

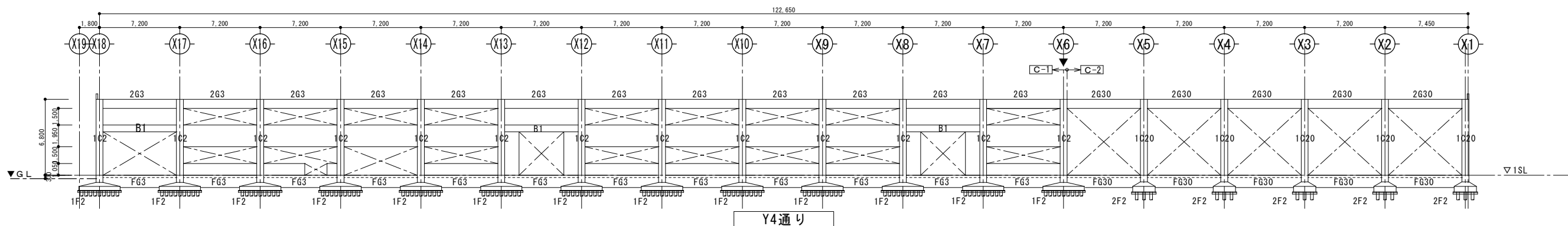
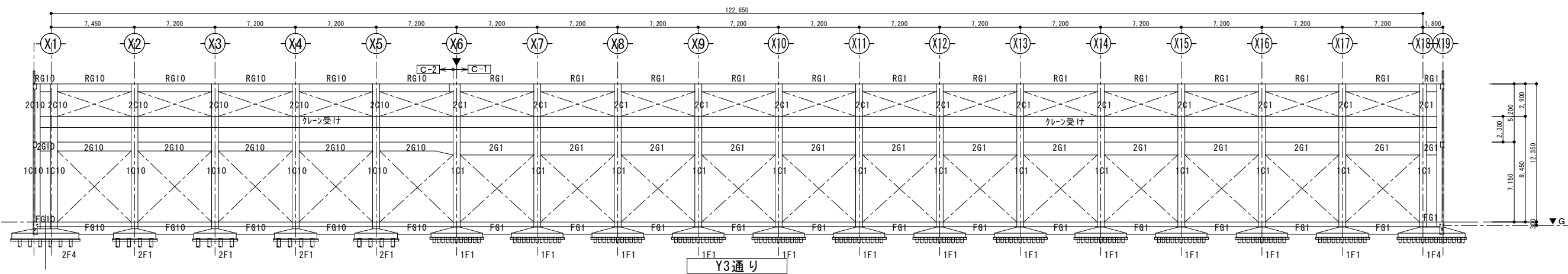
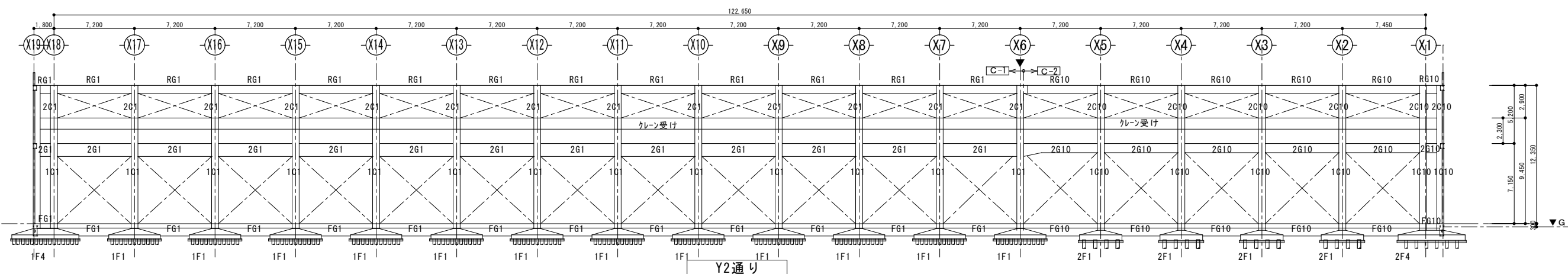
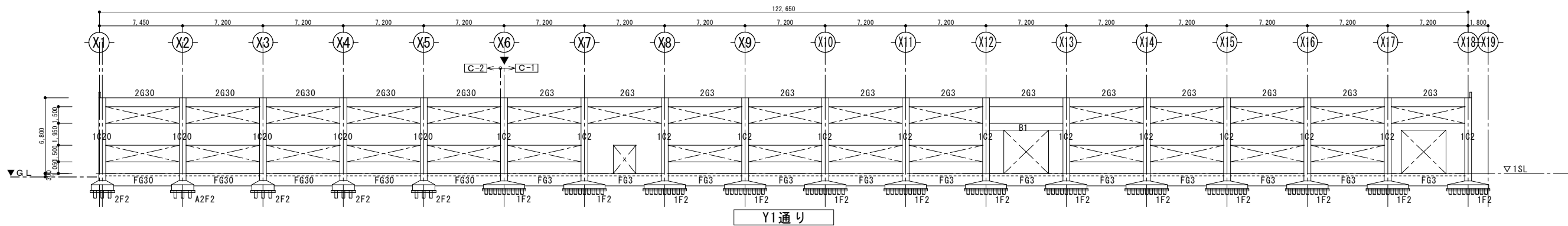
日付

検図

図面番号 S-25

管理番号

設計



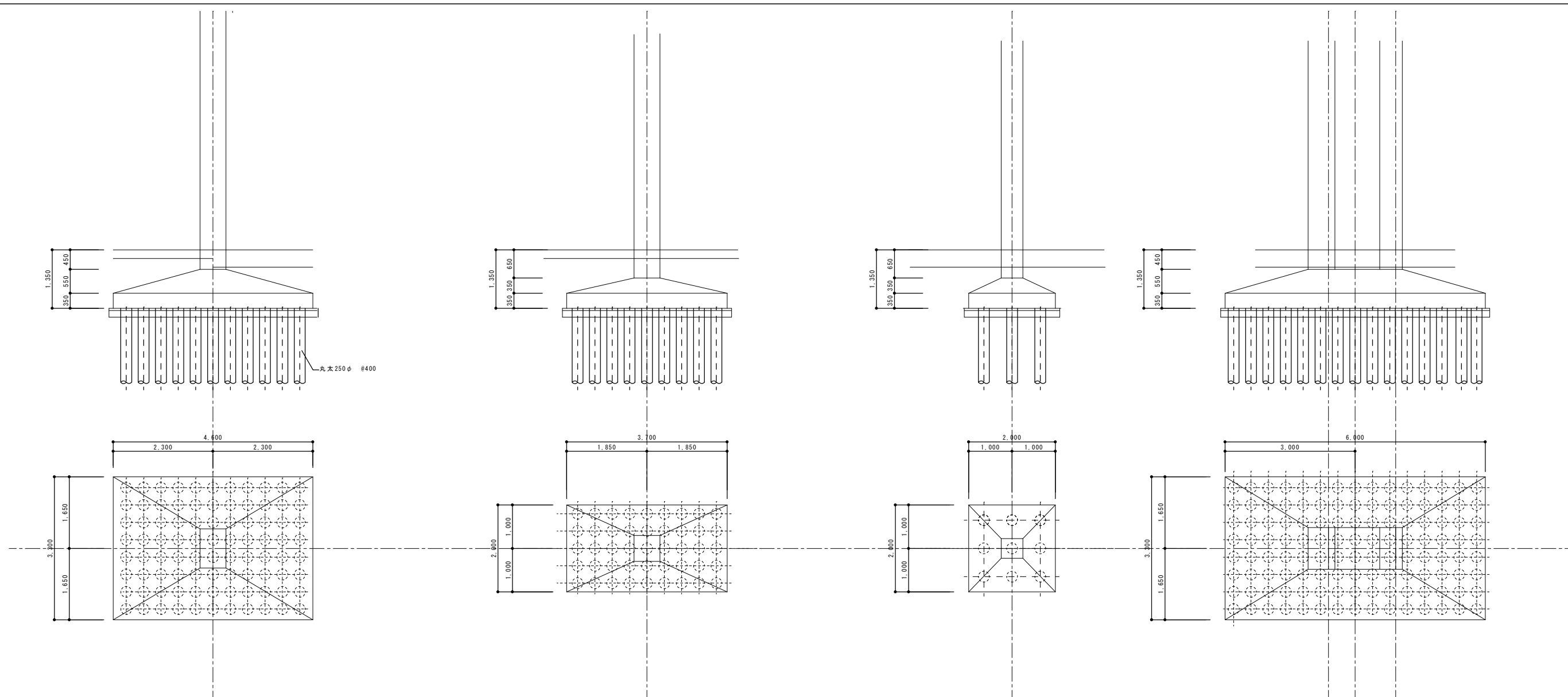
株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
図面名称 C棟 軸組図 3

日付 設計  
縮尺 1/400  
検図 管理番号  
図面番号 S-26



1F1

1F2

1F3

1F4

C-1棟基礎リスト

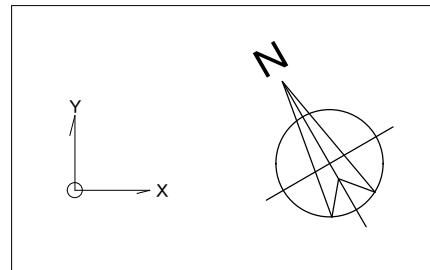
リスト作成の概要  
 \* 1F3: 間柱下の基礎なので1F2より推測する  
 \* 1F4: C1柱が2本分の基礎なので1F1より推測する  
 \* 1F1の調査位置: Y 2 - X 9

\* 1F2の調査位置: Y 1 - X 9

C-1棟地中梁リスト

符号位置	FG1	FG2	FG3
断面			
b x D	400 x 1200	380 x 1100	350 x 1200
上端筋	4-22φ	7-22φ	3-22φ
下端筋	4-22φ	7-22φ	3-22φ
スタップ	□-9φ @200	□-9φ @200	□-9φ @200
腹筋			

図面復元時の調査箇所(平成26年度)  
 符号欄に明示  
 ■ 基礎調査: 掘削による形状、杭の種類の確認  
 ■ 地中梁調査: 掘削による形状の確認 (Y2-Y3間には地中梁がないことを確認) 断りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査  
 \* 上記掘削に伴い土間コンクリートの厚さ、配筋を確認



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
 一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

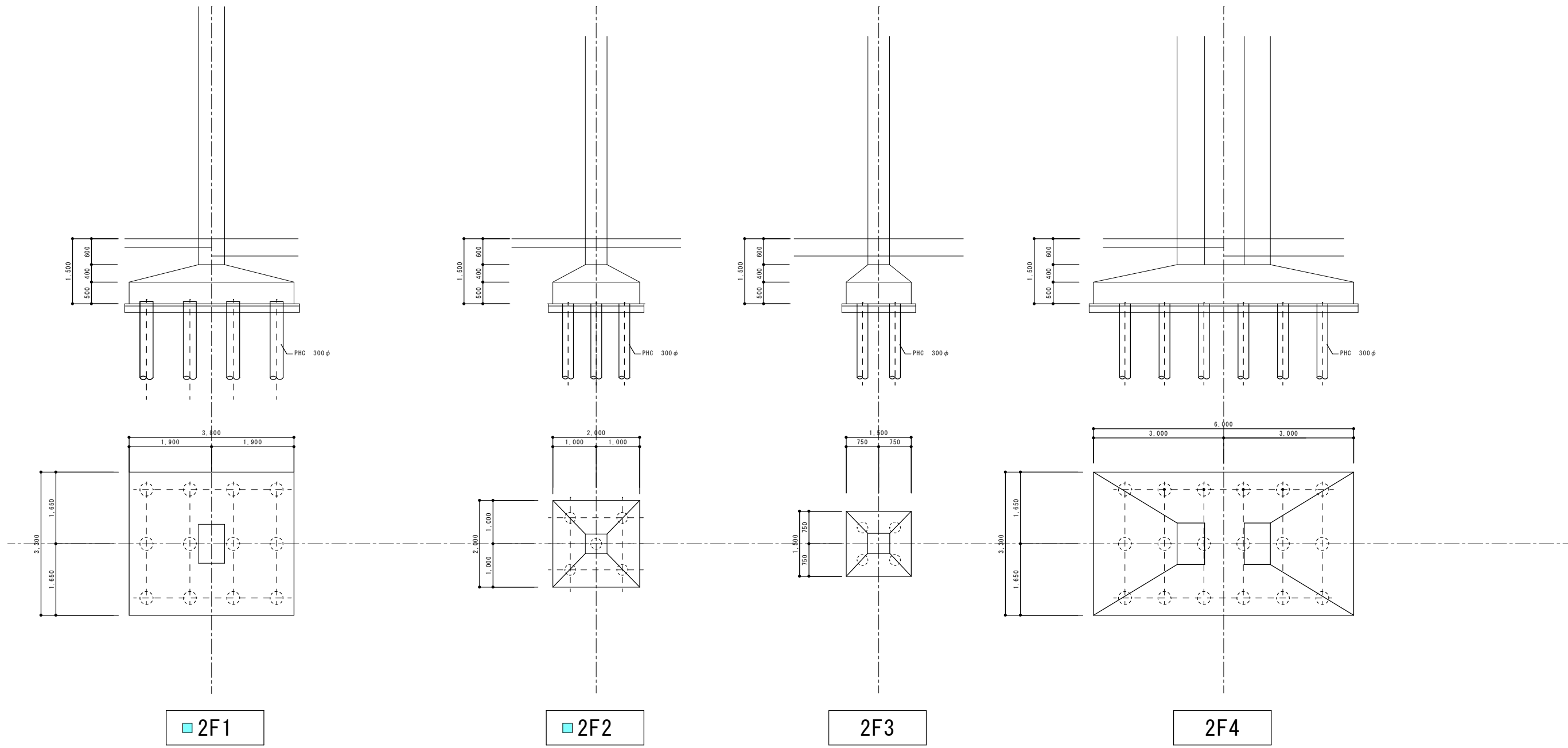
図面名称 C-1棟基礎リスト地中梁リスト

縮尺 1/200

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 S-27



2F1

2F2

2F3

2F4

C-2棟基礎リスト

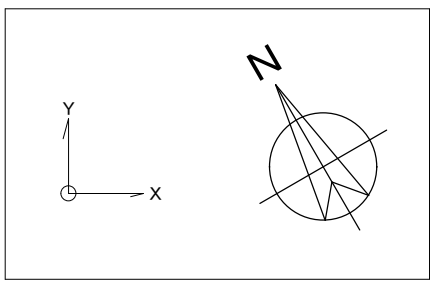
リスト作成の概要備考  
 \* 2F3: 間柱下の基礎なので1F2より推測する  
 \* 2F4: C10柱が2本分の基礎なので1F1より推測する  
 \* 2F1の調査位置: Y 2-X 2

\* 2F2の調査位置: Y 2-X 1

C-2棟地中梁リスト

符号	FG10	FG20	FG30
位置	全断面	全断面	全断面
断面			
b×D	400 × 1200	400 × 1200	400 × 1200
上端筋	4-D20	6-D20	3-D20
下端筋	4-D20	6-D20	3-D20
スタ-ラップ	□-D10 #300	□-D10 #200	□-D10 #200
腹筋	4-D10	4-D10	4-D10

図面復元時の調査箇所(平成26年度)  
 符号欄に明示  
 ■ 基礎調査: 掘削による形状、杭の種類の確認  
 ■ 地中梁調査: 掘削による形状の確認 (Y2-Y3間には地中梁がないことを確認)  
 折りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査  
 \* 上記掘削に伴い土間コンクリートの厚さ、配筋を確認



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
 一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
 図面名称

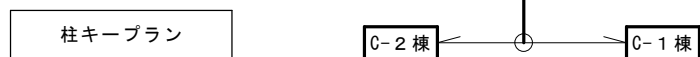
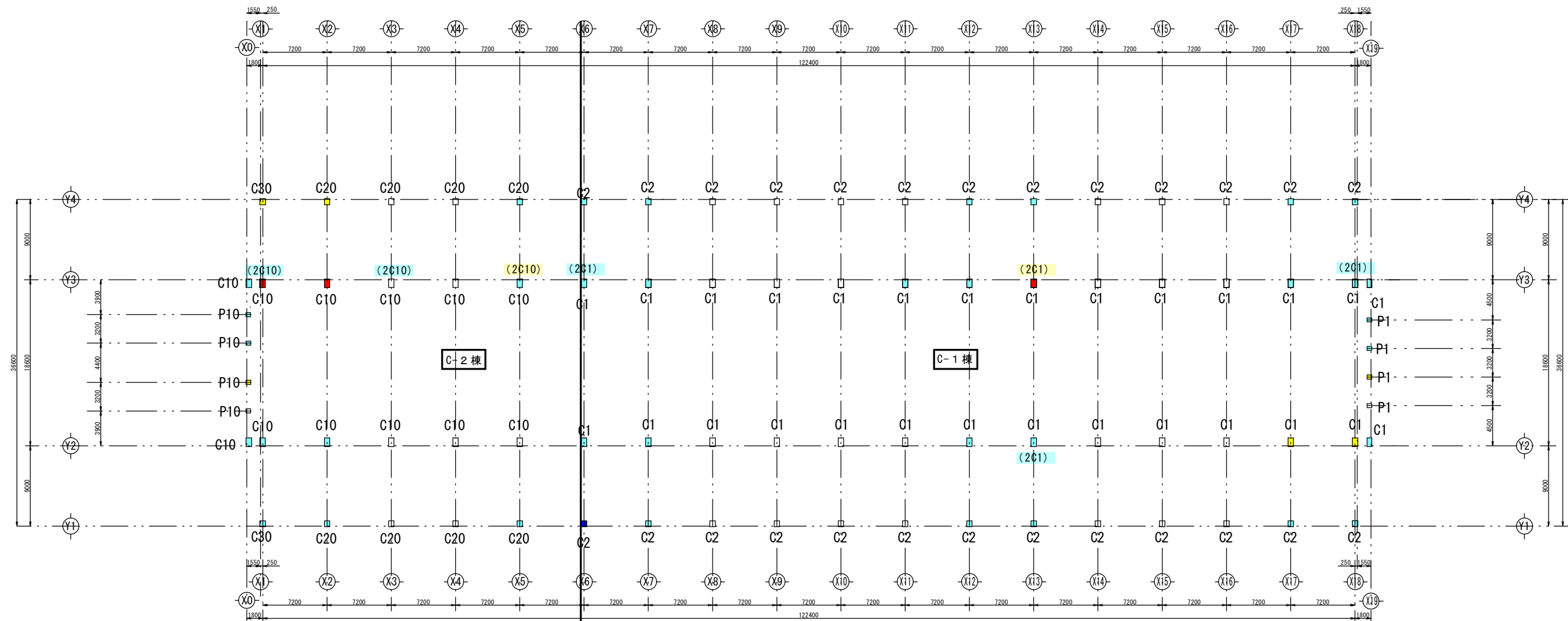
令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
 C-2棟基礎リスト地中梁リスト

縮尺 1/200

日付  
 設計

検図  
 管理番号

図面番号  
 S-28



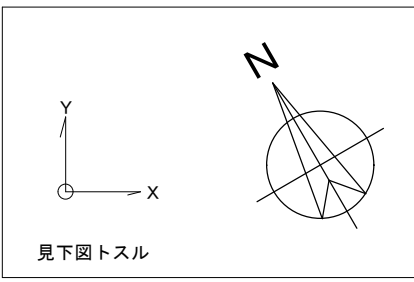
- 図面復元時の調査箇所 (平成26年度)**
- 柱調査: 研りによる、主筋、HOOPの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査
  - 柱調査: 鉄筋探査機による配筋調査
  - (2C1) 柱調査: 鉄筋探査機による配筋調査
- 耐震診断時の調査箇所**
- 柱調査: 部分研りによる、主筋、HOOPの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査
  - 柱調査: 鉄筋探査機による配筋調査
  - (2C1) 柱調査: 鉄筋探査機による配筋調査

**リスト作成の概要**  
(図面復元時に確認事項)

- 1C1, 1C10柱は主筋、HOOP共研り出して確認
- 2C1, 2C10柱は1C1, 1C10柱より主筋、HOOPは推測し本数、HOOP@は探査機にて確認
- 1C2柱は1C1柱より、1C20, 1C30柱は1C10柱よりそれぞれ主筋、HOOPは推測し本数、HOOP@は探査機にて確認
- P1, P10柱は1C1, 1C10柱よりそれぞれ主筋、HOOPは推測し本数、HOOP@は探査機にて確認

(耐震診断時の確認事項)

- 1C2柱の部分研りを行い、主筋、HOOPの確認をし、図面復元時の調査結果と合致することを確認
- 追加で鉄筋探査機での調査を行い図面復元時のリストと照合、合致することを確認



柱リスト

	C10	C20	C30	P10	C1	C2	P1
		← C-2 棟				C-1 棟 →	
Dx × Dy							
主筋							
HOOP							
2階							
Dx × Dy	620 × 500				620 × 500		
主筋	D22-10				22φ-4 19φ-8		
HOOP	9φ-#200				9φ-#200		
1階							
Dx × Dy	620 × 960	620 × 700	620 × 700	400 × 500	620 × 960	620 × 700	400 × 500
主筋	D22-26	D22-10	D22-12	D19-12	22φ-4 19φ-22	22φ-4 19φ-4	19φ-12
HOOP	9φ-#200	9φ-#200	9φ-#200	9φ-#200	9φ-#200	9φ-#200	9φ-#200

大梁リスト C-1

	G1		G2		G3		G4		B1	
	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央
R階										
b×D	350 × 700		350 × 450		350 × 1100		300 × 500			
上端筋	4-22φ	4-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ		
下端筋	4-22φ	4-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ	3-22φ		
スタ-ラップ	□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250			
クレーン受け梁	両端	中央								
b×D	350 × 1000									
上端筋	4-22φ	4-22φ								
下端筋	4-22φ	4-22φ								
スタ-ラップ	□-9φ #250									
2階	両端	中央	Y1, Y4側	Y2, Y3側	両端	中央	両端	中央	両端	中央
b×D	400 × 1150		350 × 800	350 × 1150	350 × 800		350 × 450		300 × 800	
上端筋	4-22φ	4-22φ	4-22φ	4-22φ	5-22φ	5-22φ	3-22φ	3-22φ		
下端筋	6-22φ	6-22φ	6-22φ	6-22φ	5-22φ	5-22φ	3-22φ	3-22φ		
スタ-ラップ	□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250			

図面復元時の調査箇所(平成26年度)

■ 梁調査: 研りによる、主筋、STの鉄筋調査、鉄筋探査機による配筋調査

■ 梁調査: 鉄筋探査機による配筋調査

リスト作成の概要

- ・ 2G1, 2G10梁を研り調査で主筋、STの鉄筋を確認し他の梁は鉄筋探査機により調査確認
- ・ ■印のない梁は断面を測定し他の調査箇所の配筋より推測する

大梁リスト C-2

	G10		G20		G30		G40		B10	
	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央
R階										
b×D	350 × 700		350 × 450		350 × 1100		300 × 500			
上端筋	3-025	3-025	3-025	3-025	3-025	3-025	3-025	3-025		
下端筋	3-025	3-025	3-025	3-025	3-025	3-025	3-025	3-025		
スタ-ラップ	□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250			
クレーン受け梁	両端	中央								
b×D	400 × 800									
上端筋	4-025	4-025								
下端筋	4-025	4-025								
スタ-ラップ	□-9φ #250									
2階	両端	中央	Y10, Y12側	Y11, Y12側	両端	中央	両端	中央	両端	中央
b×D	400 × 800		350 × 800	350 × 1150	350 × 800		350 × 450		300 × 800	
上端筋	3-025	3-025	3-025	3-025	5-025	5-025	3-025	3-025		
下端筋	5-025	5-025	5-025	5-025	5-025	5-025	3-025	3-025		
スタ-ラップ	□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250		□-9φ #250			



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋バルブ諏訪工場建屋解体工事  
C棟 梁リスト

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
S-30

スラブリスト

符号	厚さ	位置	短辺方向		長辺方向		備考
			端部	中央	端部	中央	
S1	t=150	上	9φ@300	9φ@300	9φ@300	9φ@300	
		下	9φ@300	9φ@300	9φ@300	9φ@300	
		上					
		下					

壁リスト

断面形状	種別	壁厚	壁の配筋		開口部補強筋			備考
					タテ筋	ヨコ筋	斜筋	
	W15	150	縦筋	9φ@200 ダブル	2-9φ	2-9φ	2-9φ	
			横筋	9φ@200 ダブル				



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

C棟 スラブリスト・壁リスト

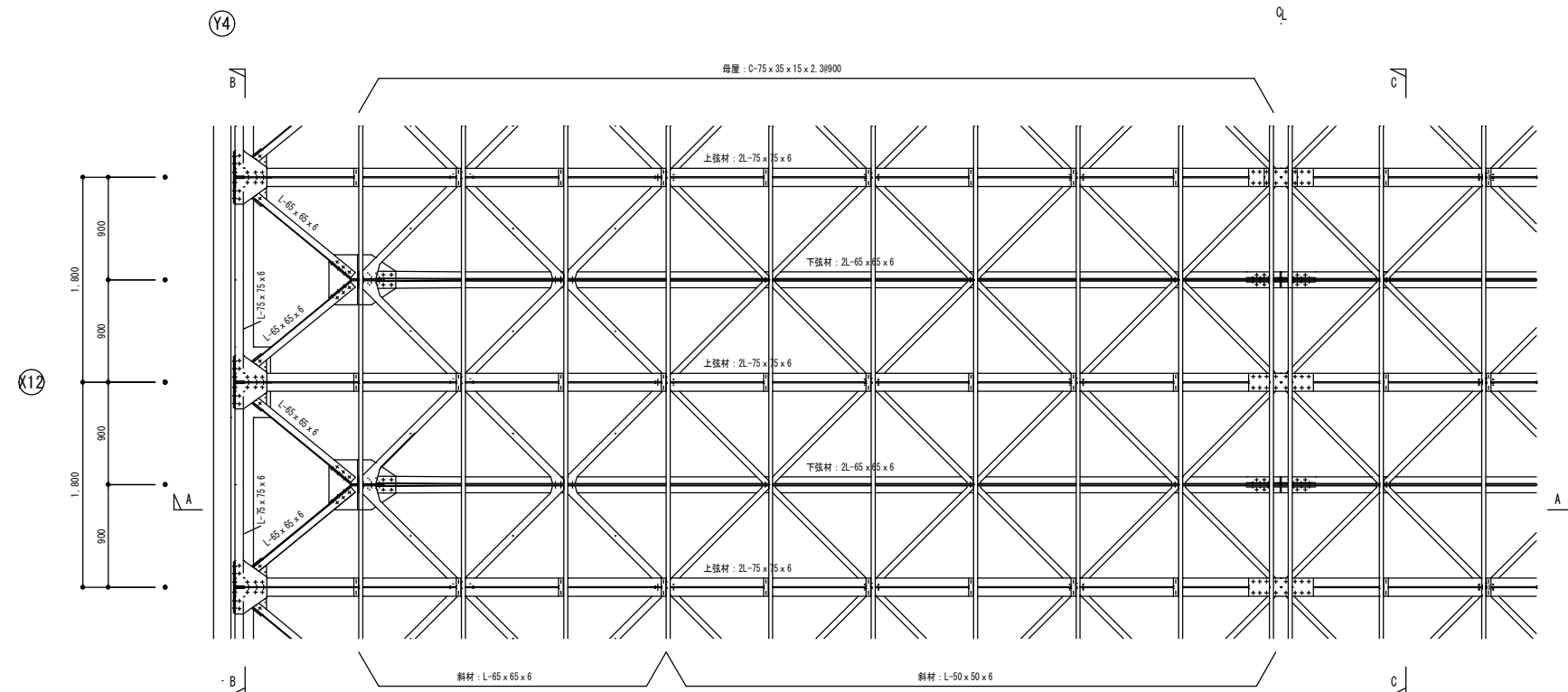
縮尺

用紙A3(1/2)  
設計

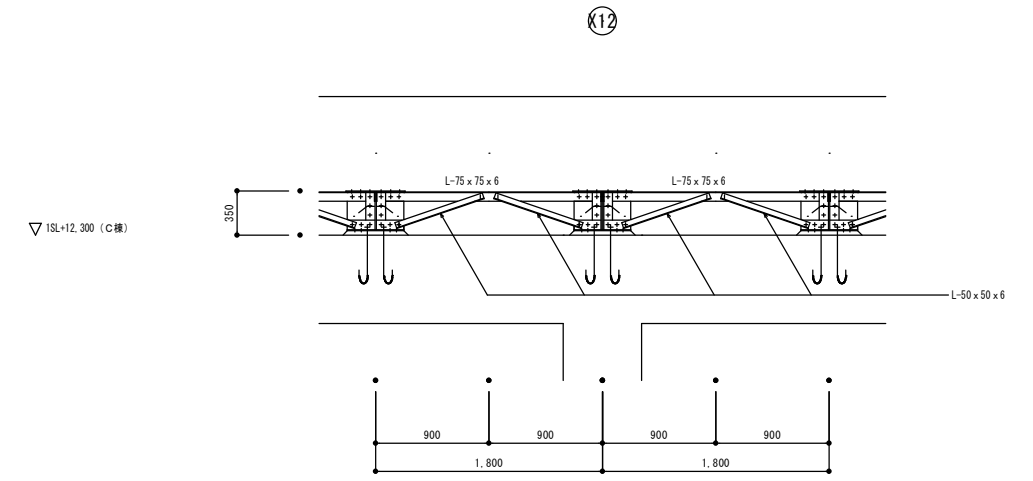
日付

検図  
管理番号

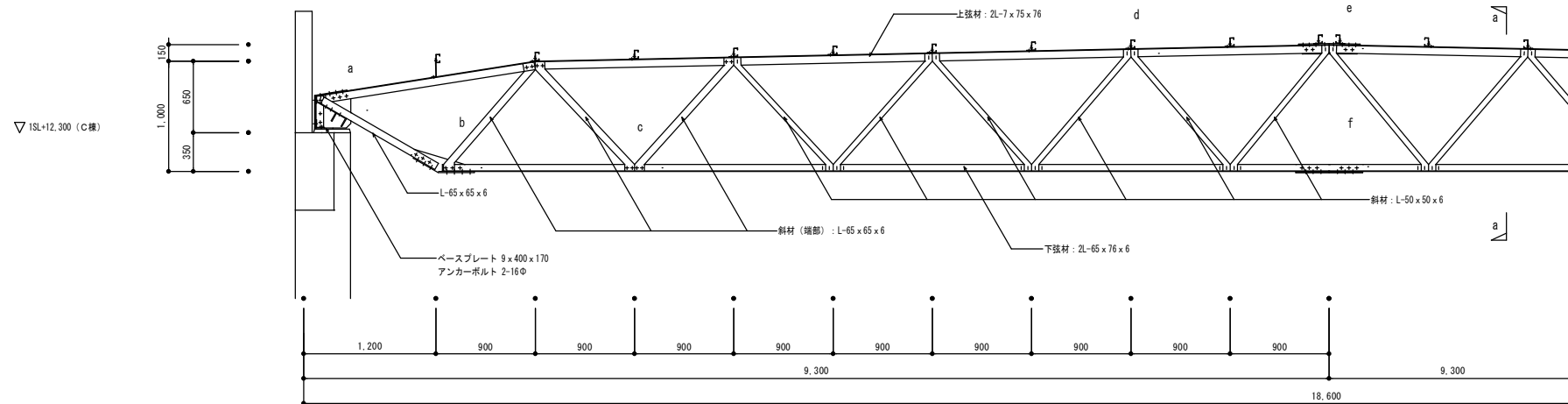
図面番号  
S-31



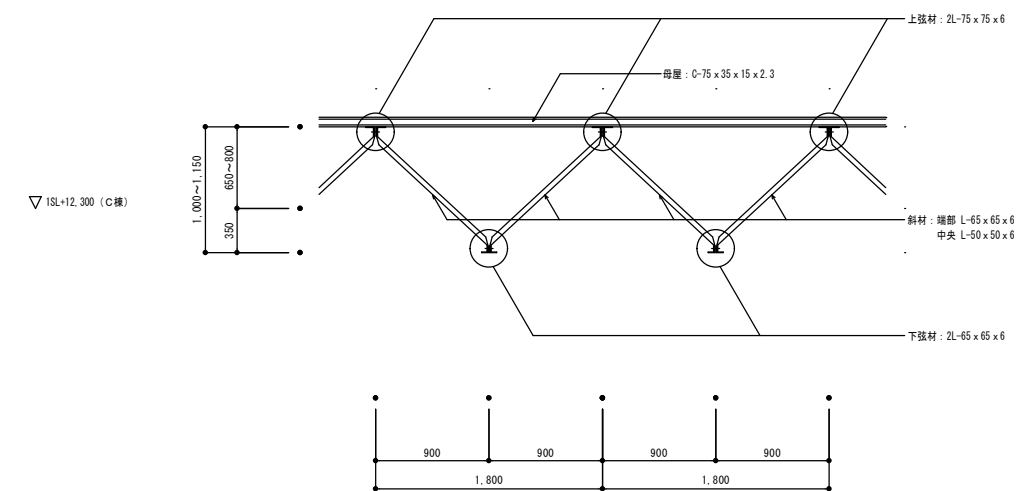
鉄骨屋根平面詳細図



鉄骨屋根断面詳細図  
B-B



鉄骨屋根断面詳細図  
A-A



鉄骨屋根断面詳細図  
C-C

C-1棟 鉄骨屋根詳細図

共通事項	
特記なき限り下記による	
ワケ記号	+ 19φ
	16φ



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

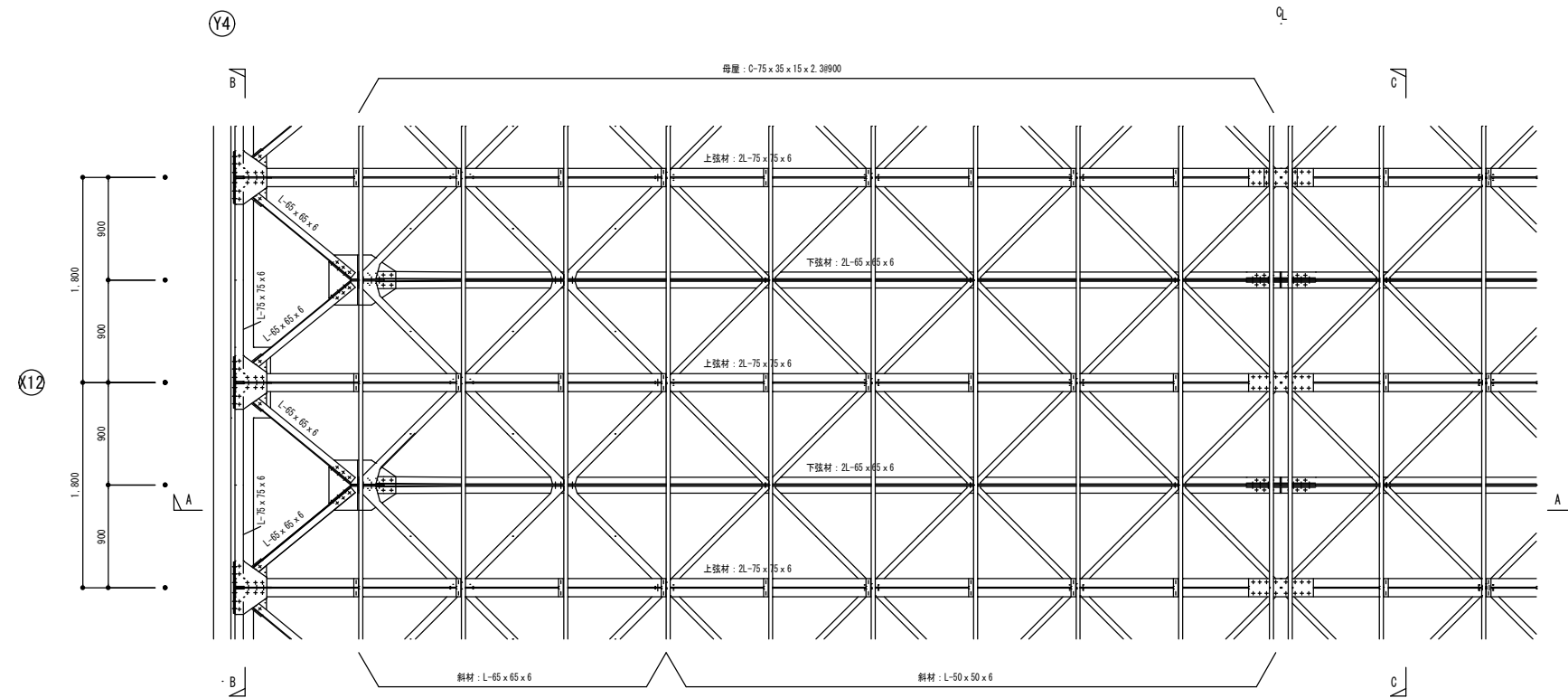
図面名称 C-1棟 鉄骨屋根詳細図

縮尺 1/60

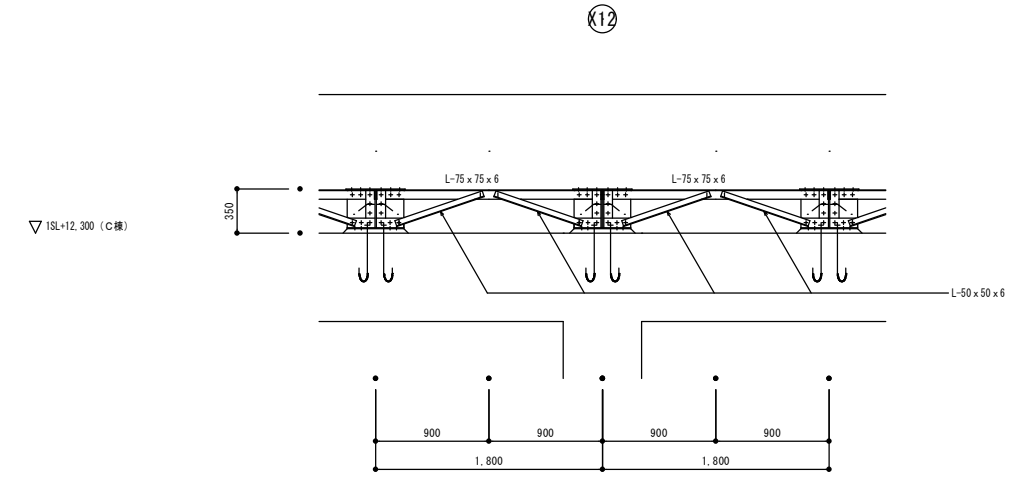
設計

図面番号 S-32

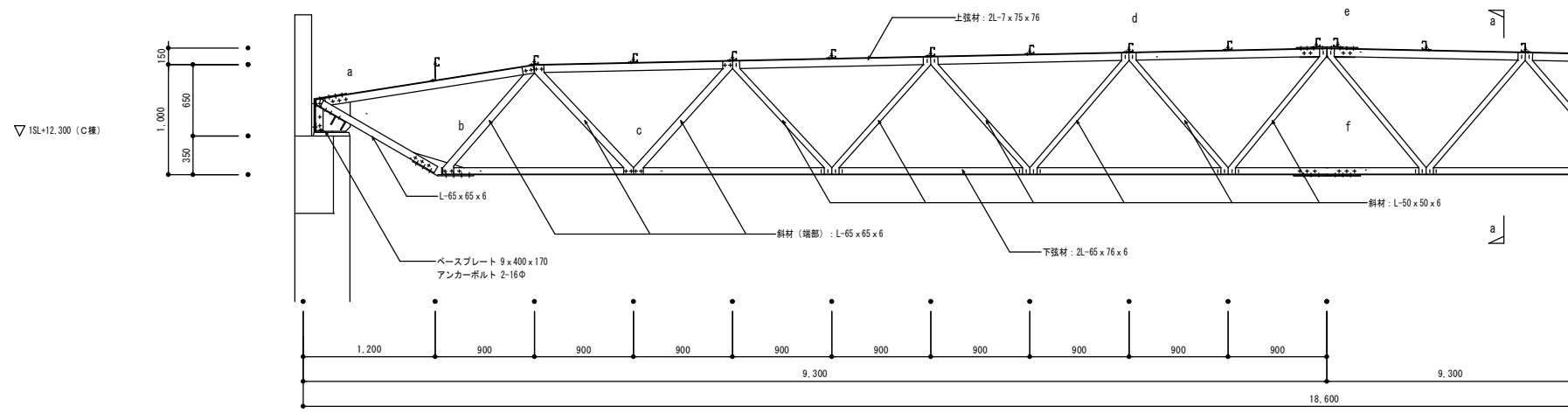
図面番号 S-32



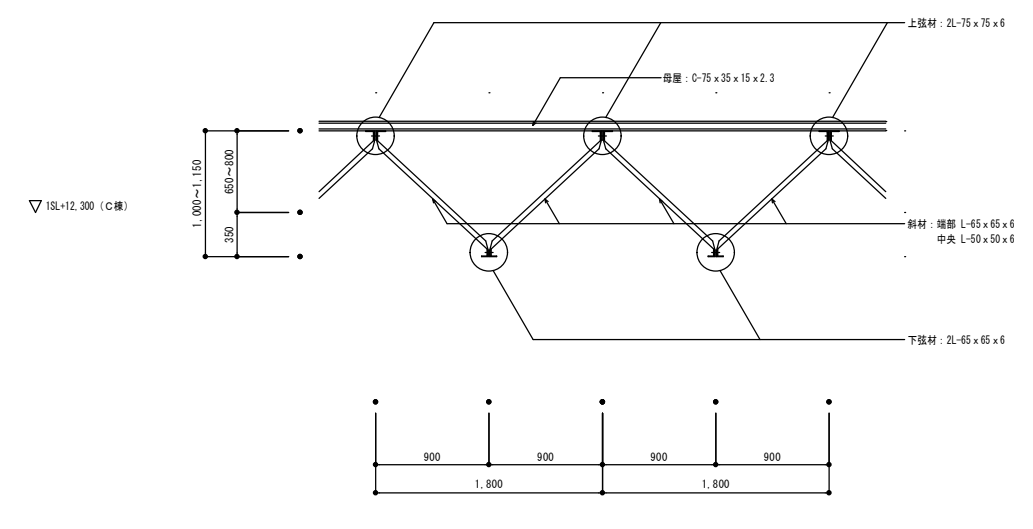
鉄骨屋根平面詳細図



鉄骨屋根断面詳細図  
B-B



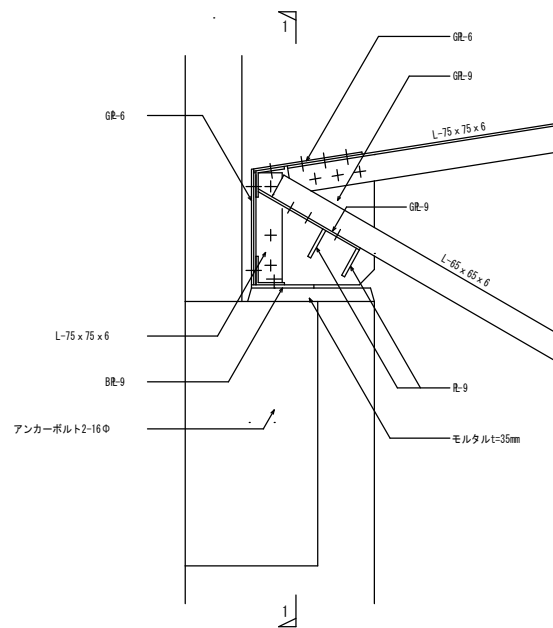
鉄骨屋根断面詳細図  
A-A



鉄骨屋根断面詳細図  
C-C

C-1棟 鉄骨屋根詳細図

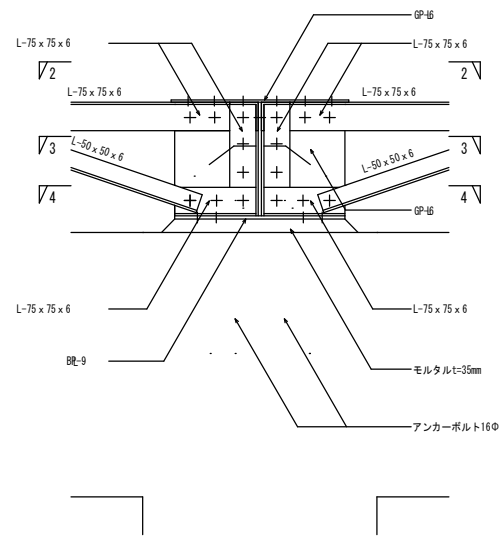
共通事項	
特記なき限り下記による	
丸印の記号	19φ
	16φ



Y4

a部

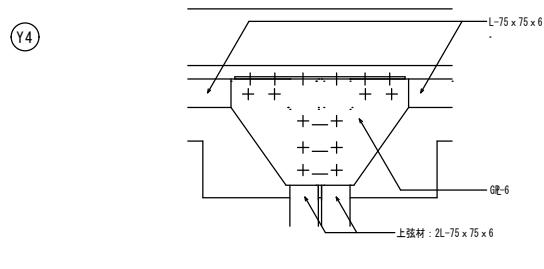
X12



X12

1-1

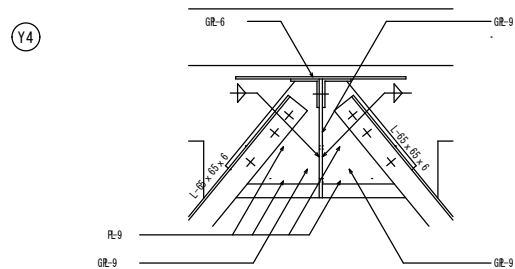
X12



Y4

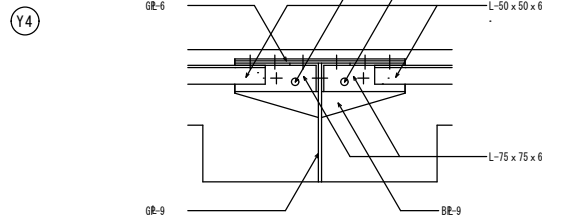
2-2

X12



Y4

3-3

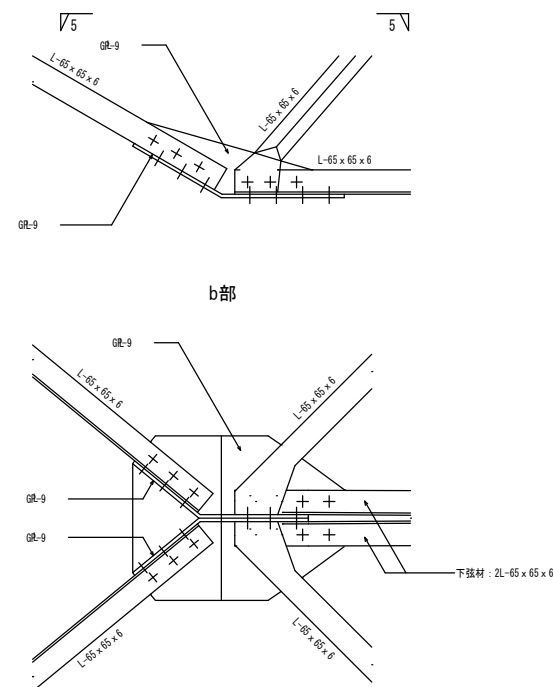


Y4

4-4

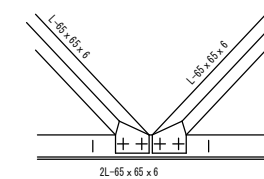
支承部詳細図

共通事項 (現地調査による確認事項)	
1. リベット記号	+
	19φ
	16φ
2. リベットのはしあき、ピッチ	はしあき35以上、ピッチ60以上

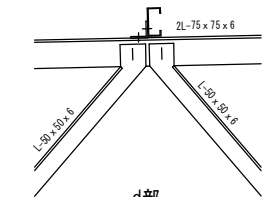


5-5

各接合部詳細図

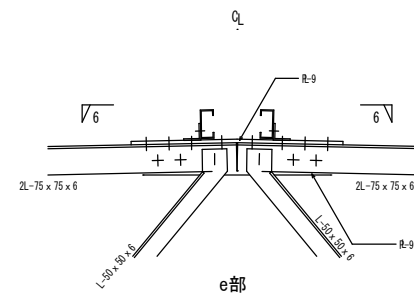


c部



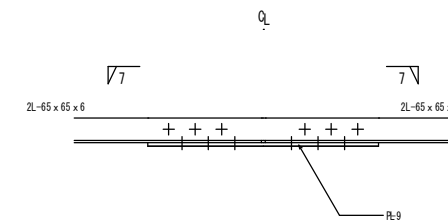
d部

共通事項 (現地調査による確認事項)	
1. リベット記号	+
	19φ
	16φ
2. リベット径	19φ: L-75x75x6, L-65x65x6端部
	16φ: 上記以外
3. リベットのはしあき、ピッチ	斜材端部: はしあき25以上、ピッチ60以上
	上記以外: はしあき35以上、ピッチ60以上



e部

6-6



f部

7-7

継手詳細図

共通事項 (現地調査による確認事項)	
1. リベット記号	+
	19φ
	16φ
2. リベットのはしあき、ピッチ	はしあき40以上、ピッチ60以上



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称  
図面名称

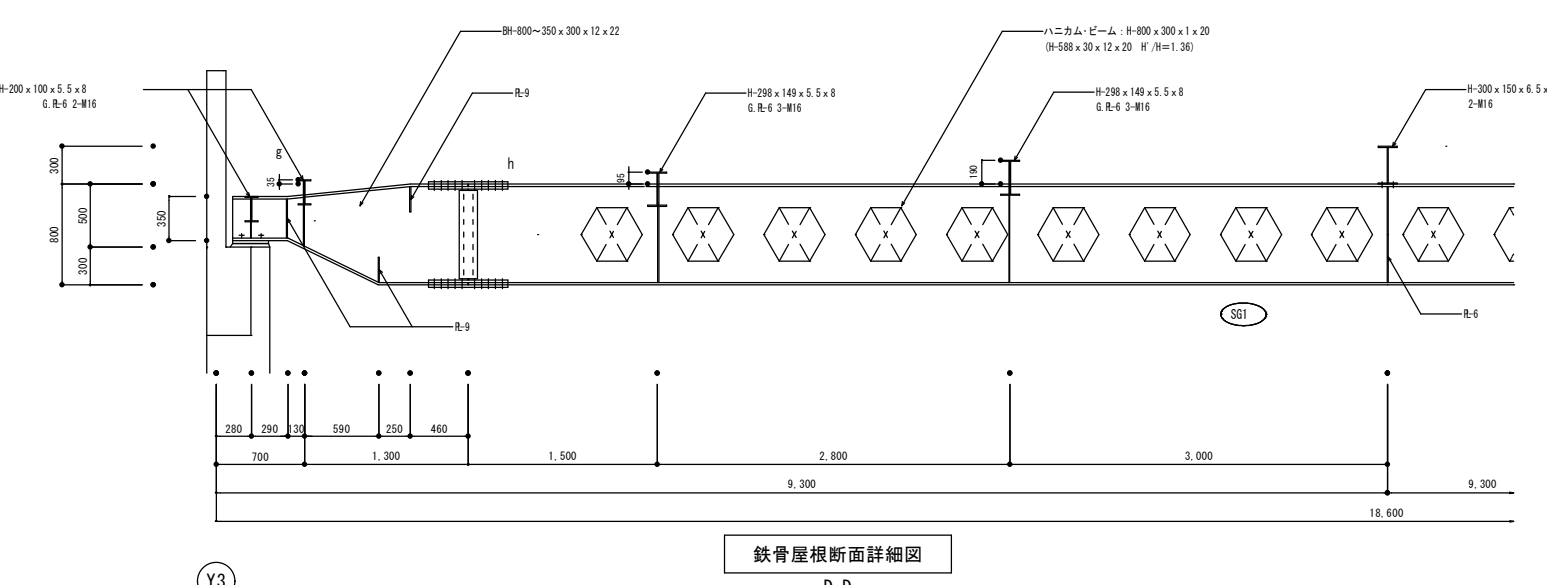
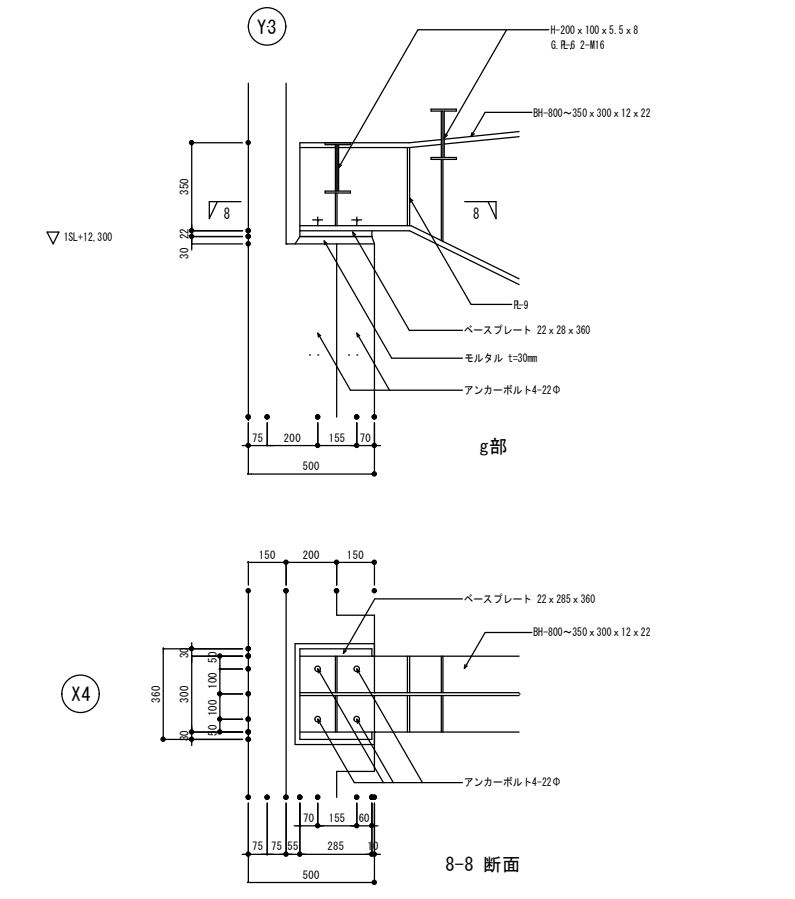
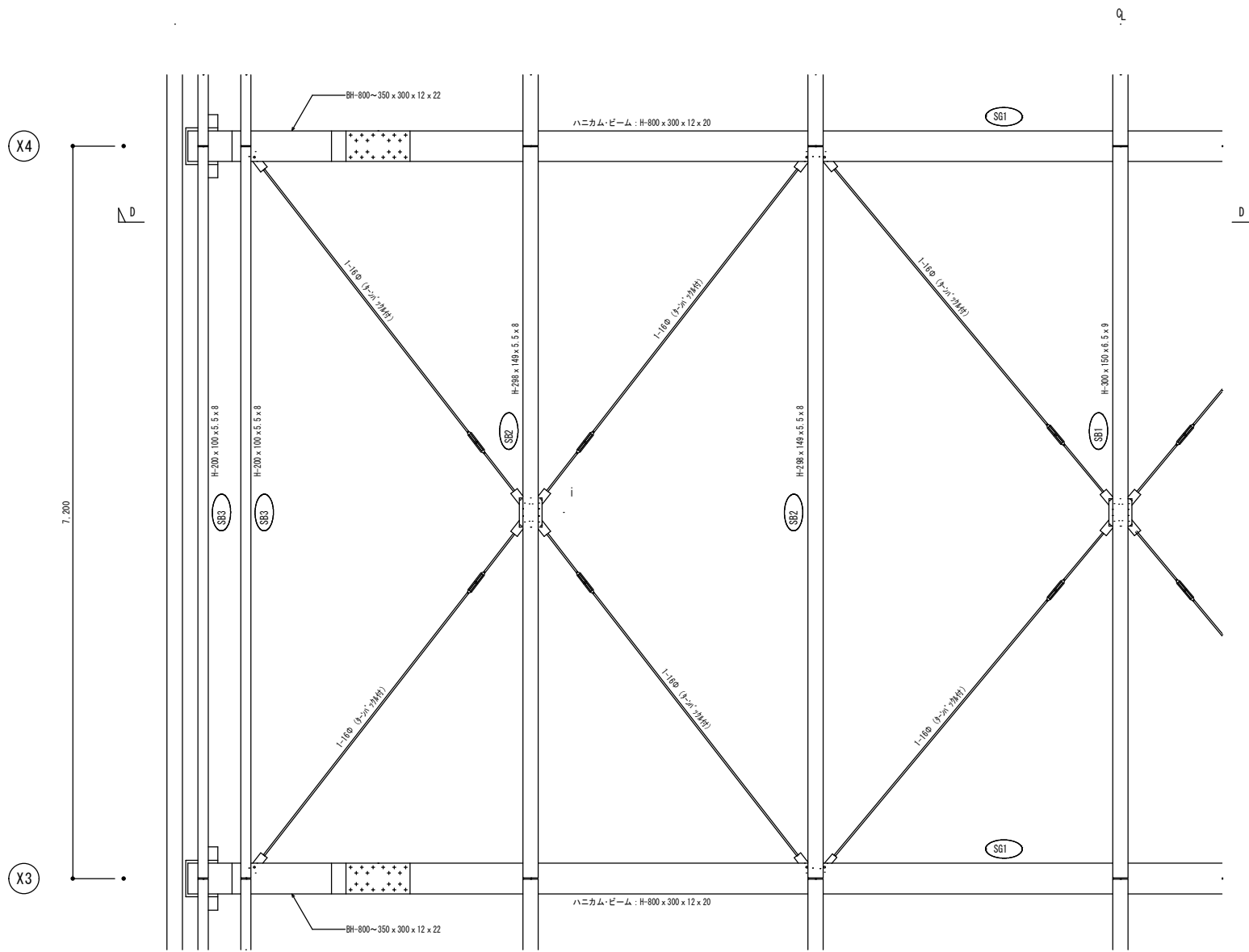
令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
C-1棟 鉄骨実態調査図

縮尺 1/20

用紙A3(1)  
設計

日付  
検閲  
管理番号

図面番号  
S-33



C-2棟 鉄骨屋根詳細図

共通事項	
特記なき限り下記による	
高力ボルト: F9T	
ボルト記号: + M20	
I M16	



株式会社 エム建築設計事務所

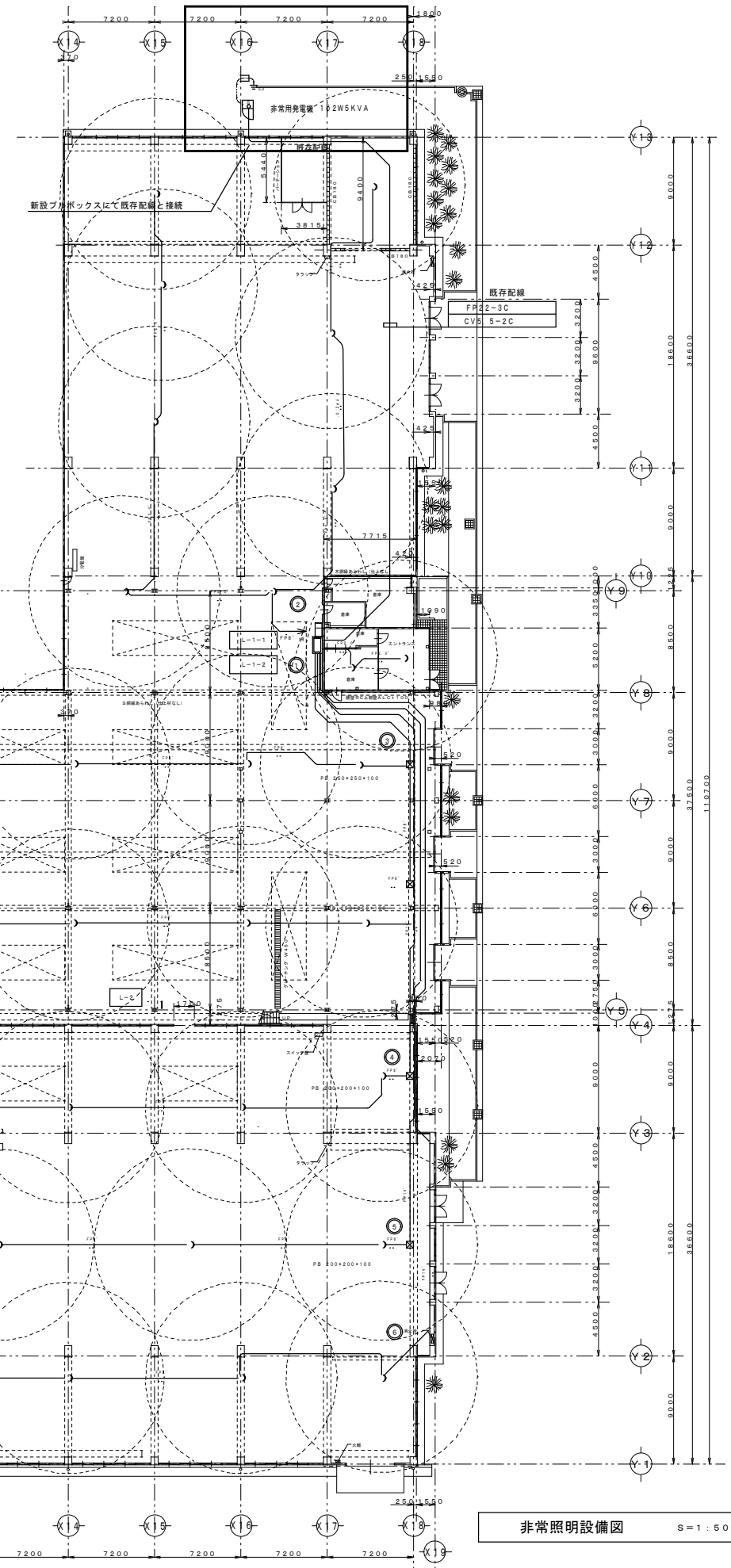
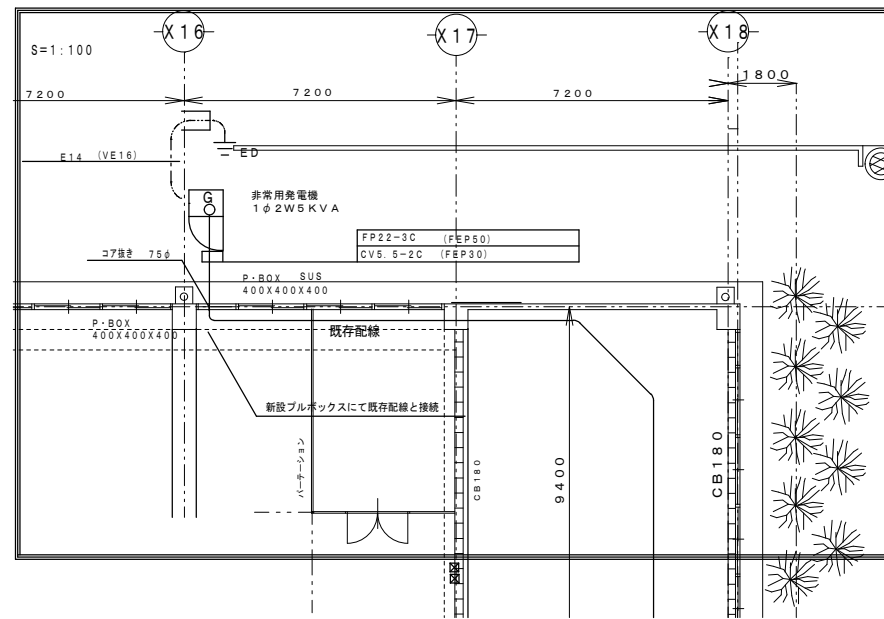
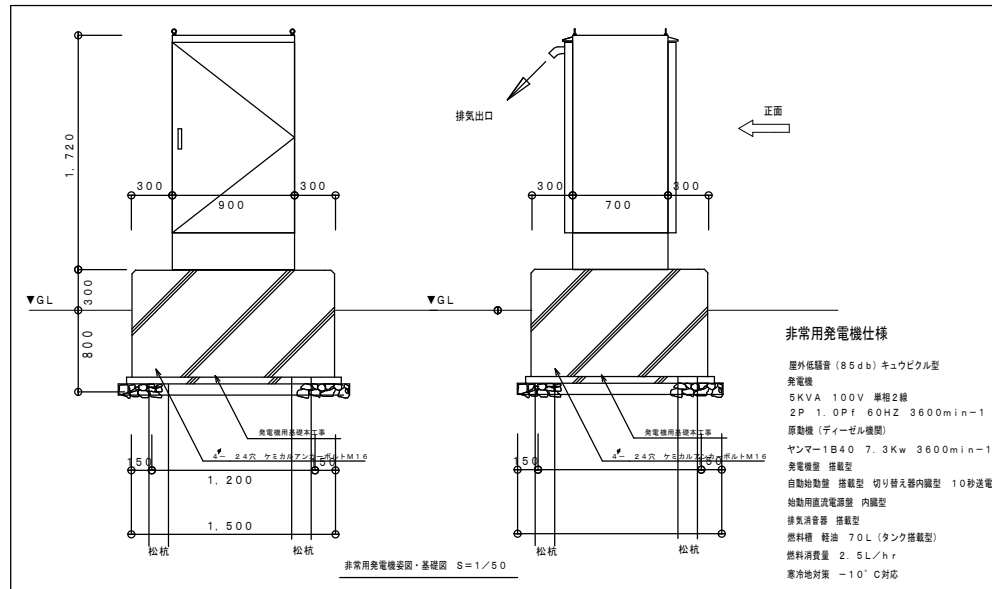
一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 C-2棟 鉄骨屋根詳細図・鉄骨実態調査図 縮尺 1/60

日付		検図		図面番号	S-34
設計		管理番号			



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第 (諏訪) M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事  
非常用照明設備・発電機設備図

縮尺 1/500

日付  
設計

検図  
管理番号

図面番号  
E-1

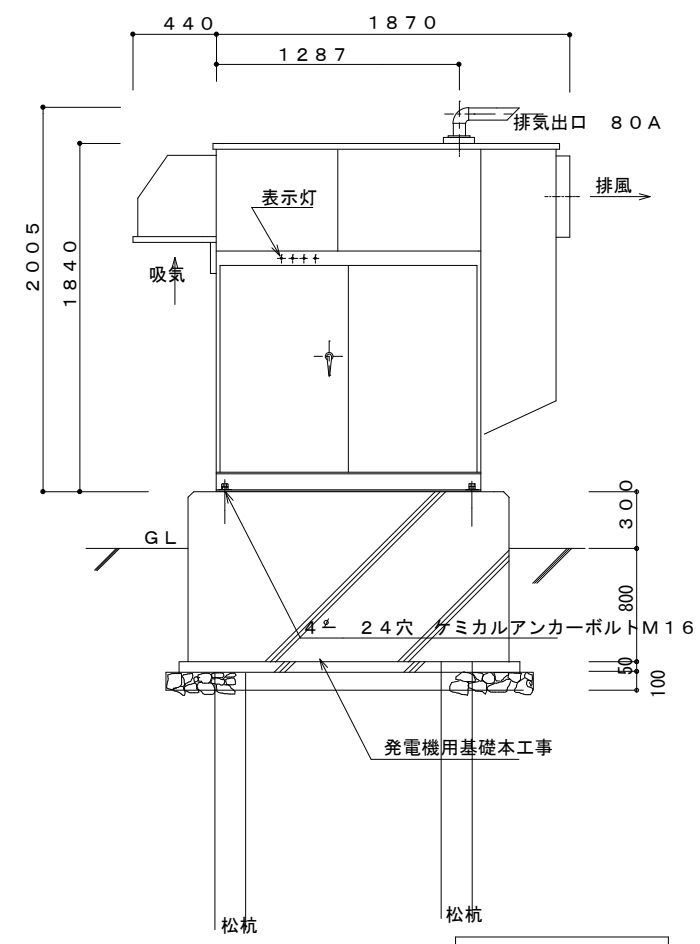
要目表

外観図 S=1/40

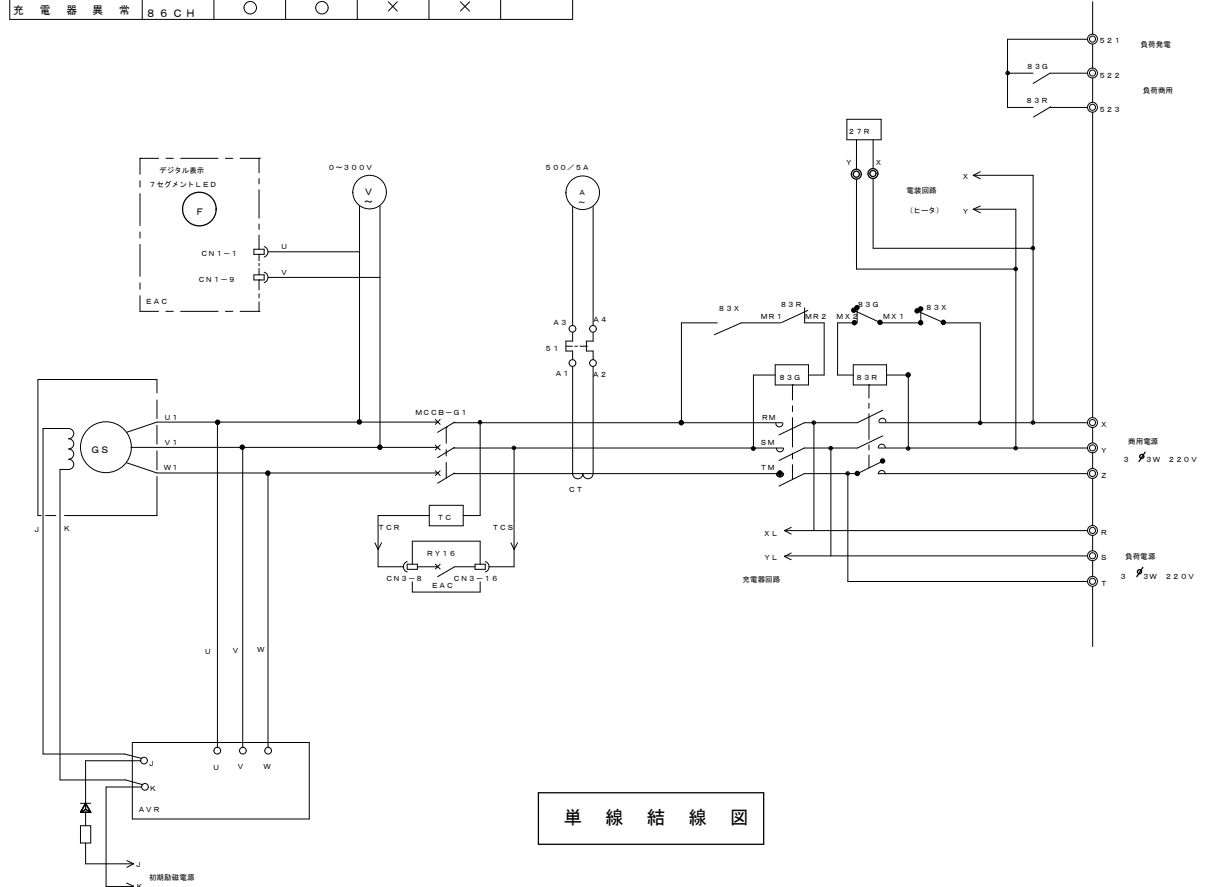
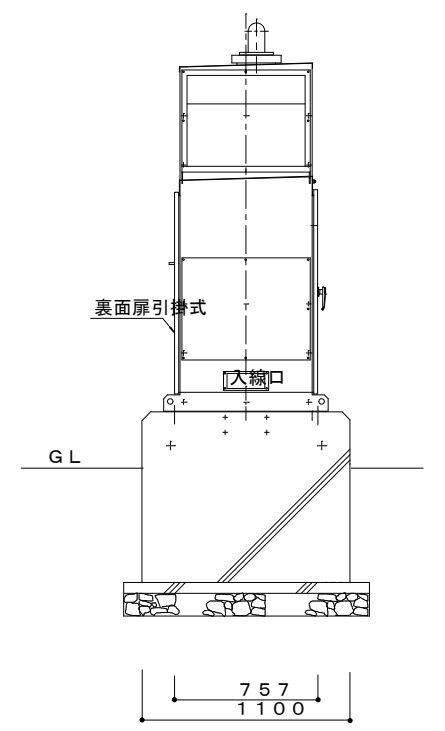
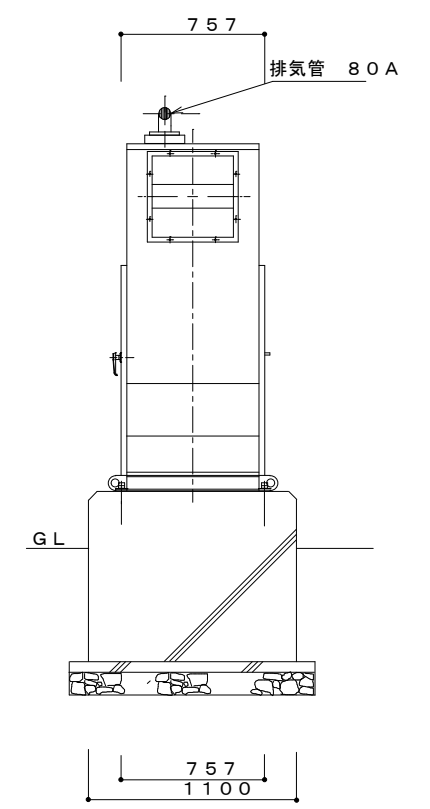
機種名称		AP45B	機種名称		AP45B
発電機	形式	横軸回転磁界同期発電機	エンジン	形式	立形水冷4サイクルディーゼル機関
	容量	47kVA		燃焼方式	直噴噴射式
	電圧	37.6kW		定格出力	44.9kW
	電流	220V		回転速度	3600min
	周波数	12.4A		総排気量	1.995L
	回転速度	60Hz		冷却方式	ラジエータ
	相数	3相3線		冷却水量	6.2L
	極数	2極		始動方式	電気始動式
	効率	80% (遅れ)		セルモータ容量	DC12V-2.0kW
	励磁方式	ブラシレス式		燃料	ディーゼル軽油
	絶縁種別	F種		燃料タンク容量	30L
	保護方式	開放保護形		燃料消費率	2.1h
	冷却方式	自由通風形		潤滑油量	8.6L
充電方式	半導体式全自動充電	ラジエータファン風量	75/90m <sup>3</sup> /min		
キュービクル	騒音値	機側1mにて85dB	バッテリー	種類	DC12V-REH24
	塗装色	5Y7/1 半ツヤ	容量	DC12V 2.4AH	
			起動時間	40秒	
			重量	840kg	
			原産国	(社) 日本内燃力発電設備協会	

保護報告装置

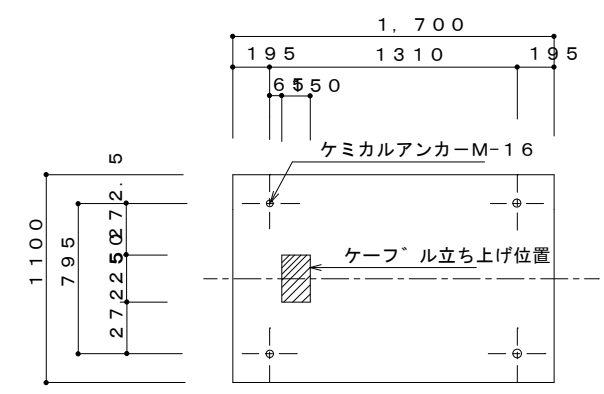
項目	デバイス	警報表示灯	警報	機関自動停止	主回路遮断	外部信号
潤滑油圧低下	63Q	○	○	○	○	○(-18)
冷却水温度上昇	26W	○	○	○	○	
過速度	12	○	○	○	○	
緊急停止	5E	○	○	○	○	
過電流	51	○	○	×	○	
始動渋滞	48T	○	○	○	○	
過電圧	59G	○	○	○	○	
UPS異常	86CPU	○	×	×	×	
不足電圧	27G	○	○	○	○	
周波数低下	95L	○	○	○	○	
充電器異常	86CH	○	○	×	×	



基礎図 S=1/40 (参考図)



単線結線図



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事

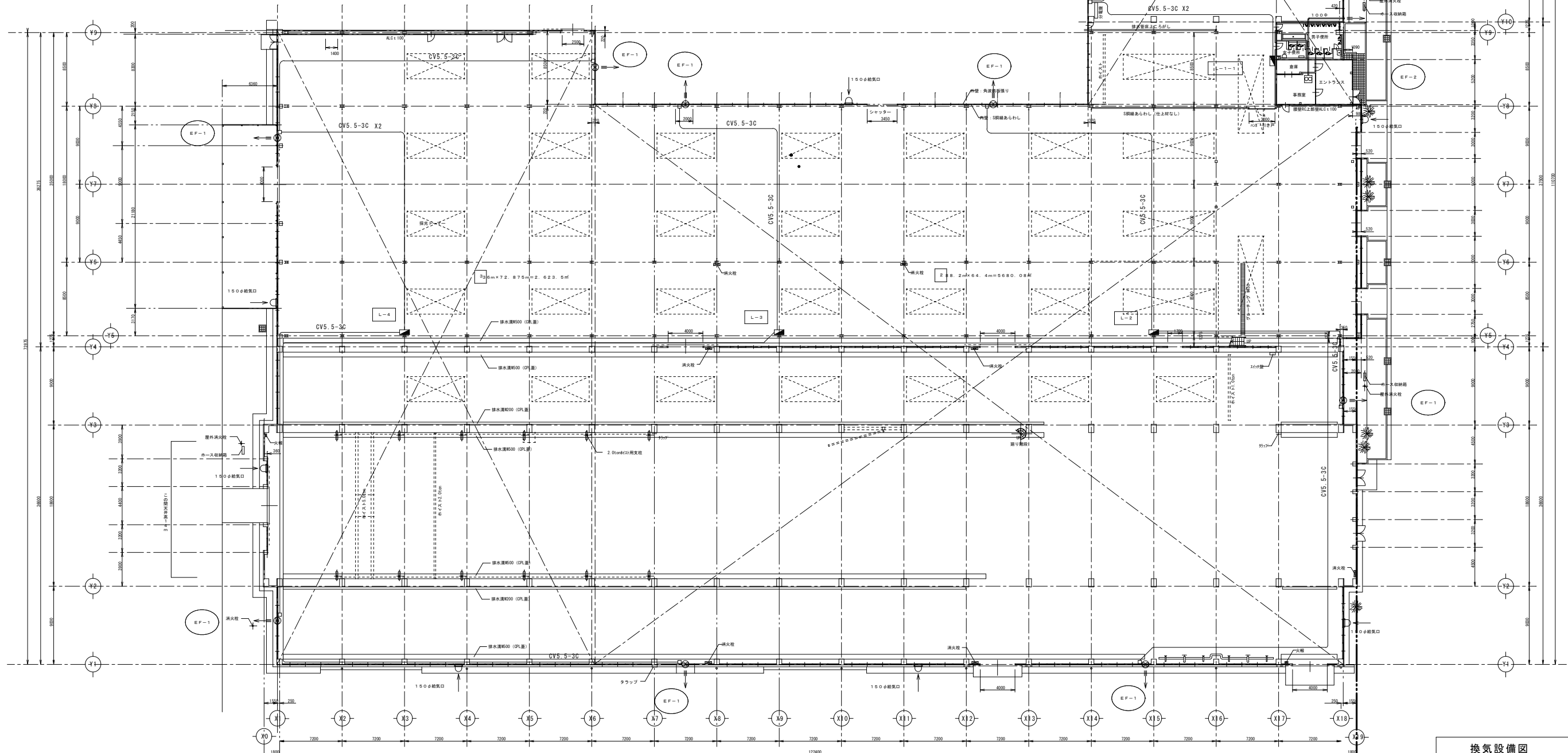
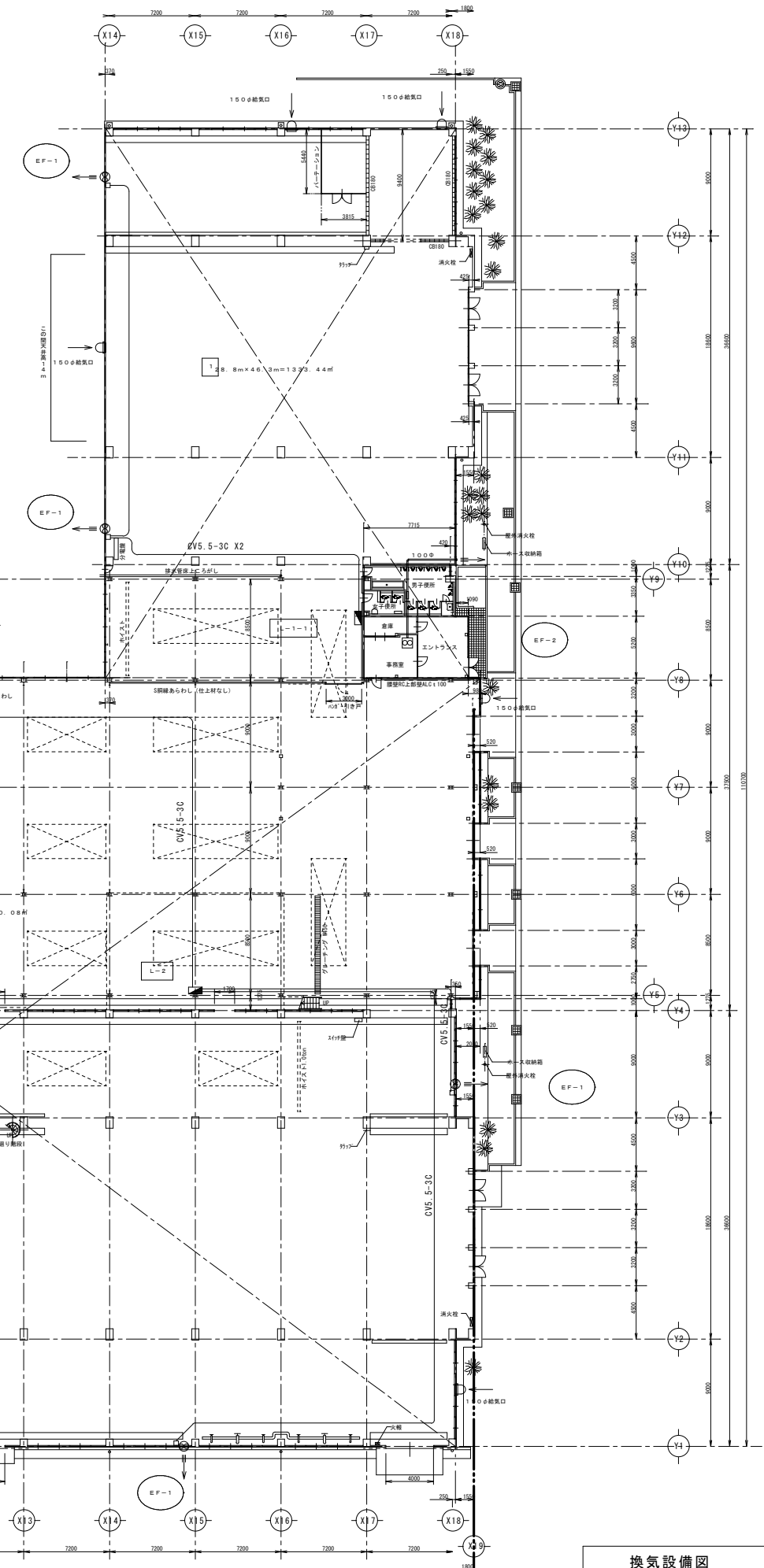
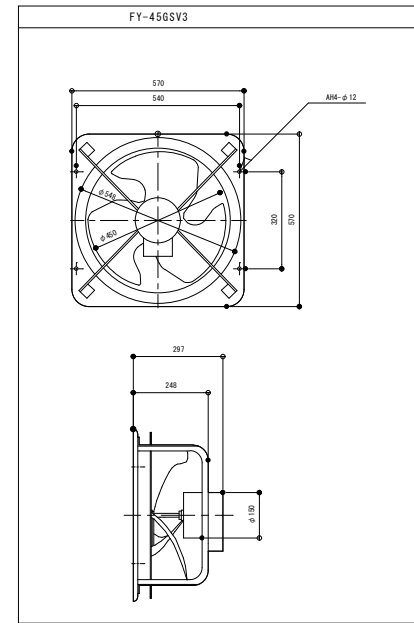
図面名称 発電機姿図・仕様書

縮尺 1/40

日付 設計 検図 管理番号 図面番号 E-2

機器表

記号	名称	仕様	電気容量			参考品番
			相	電圧	出力	
EF-1	有圧扇	換気風量6300m <sup>3</sup> /h・ステンレスフード・防虫網付 不燃枠、風圧式シャッター(SUS) 保護ガード(SUS)	1	100	400W	FY-45GSV3
EF-2	天井扇	換気風量80Pa×500m <sup>3</sup> /h・24時間換気機能付・24時間スイッチ-11SML・P-18FA6・100~500調整スイッチ	1	100	42W	VD-20ZLX7-C
	吸気口	防火壁取付用パイプフード 150Φ 防火ダンパー付・防鳥網付・SUS製				FY-HXA06



換気設備図 S=1:500



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事  
換気設備図 縮尺 1/500

日付 用紙A3(1A)  
設計  
検図  
管理番号  
図面番号 E-3

PCB機器凡例

器具種類	台数	重量 (kg)	備考
HRF400W高天井照明 パラスト丸型小	218	1.4	カバー0.4kg・内部機器1.0kg
HRF400W高天井照明 パラスト角型	230	1.35	
HRF400W高天井照明 パラスト丸型大	30	2.15	カバー1.45kg・内部機器0.7kg
HRF400W投光器 パラスト丸型小	79	1.4	カバー0.4kg・内部機器1.0kg
HRF400W投光器 パラスト丸型大	5	2.15	カバー1.45kg・内部機器0.7kg
FL110W×2灯用 埋込	15	6.3	
FL40W×4灯 埋込	6	2.1	安定器は器具1台につき2台付属
FL40W×1灯 直付	1	1.0	

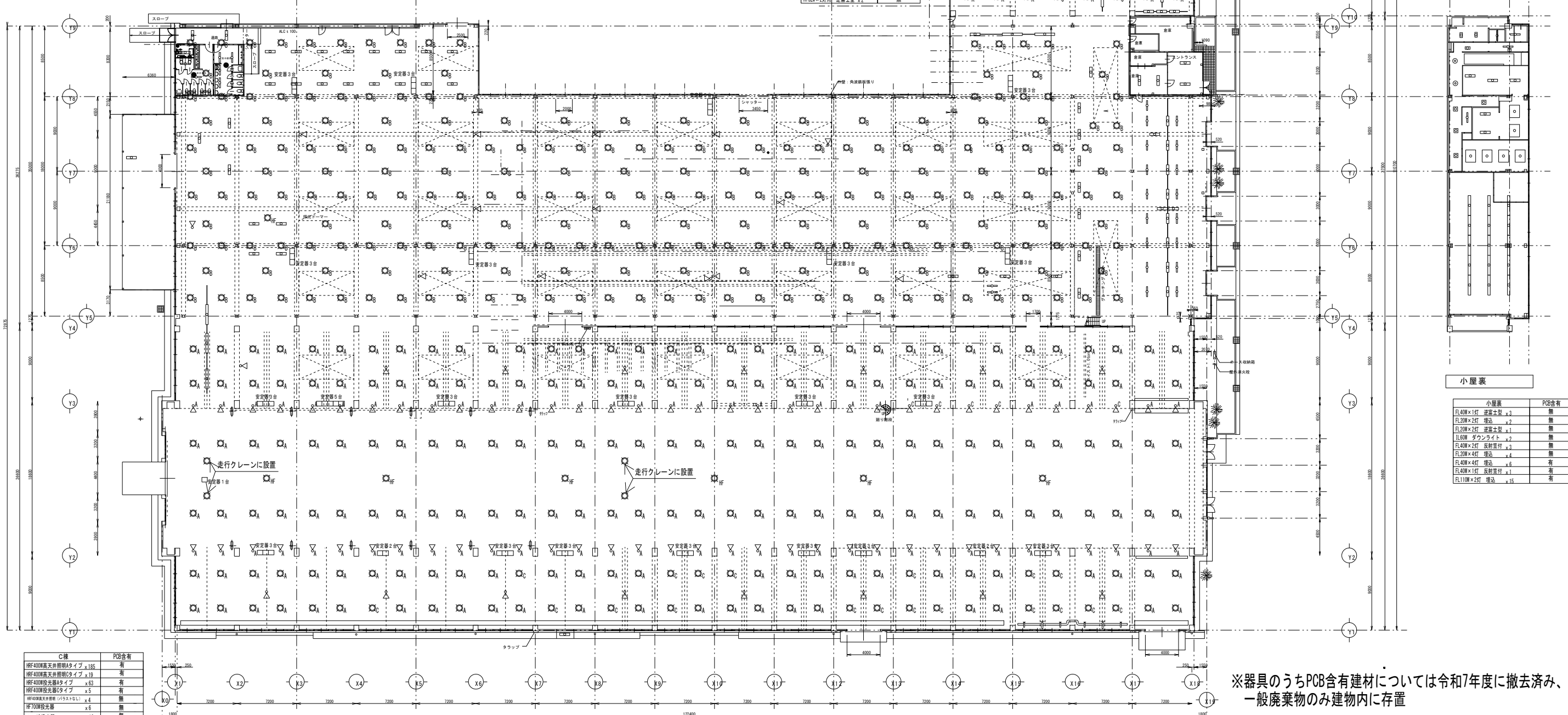
男子トイレ	PCB含有
HF32W×1灯用 逆富士型 x6	無
女子トイレ	PCB含有
HF32W×1灯用 逆富士型 x6	無
多目的トイレ	PCB含有
HF32W×2灯用 逆富士型 x1	無
通路	PCB含有
HF32W×2灯用 逆富士型 x2	無

B棟	PCB含有
HRF400W高天井照明タイプ x230	有
HF32W×2灯用 反射型付 x45	無
HF32W×2灯用 反射型付 x5	無
H10灯 投光器 x12	無
FL40W×1灯用 反射型付 x19	無

A棟	PCB含有
HRF400W高天井照明タイプ x33	有
HRF400W高天井照明タイプ x11	有
HRF400W 投光器タイプ x16	有
HF32W×2灯用 反射型付 x8	無
HF32W×2灯用 反射型付 x3	無
HF100W投光器 x3	無
レフ球投光器 x2	無

外部	PCB含有
FL40W×2灯用 直付カバー付き x4	無
FL40W×2灯用 埋込カバー付き x1	無
HF32W×2灯用 逆富士型 x2	無


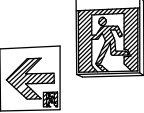
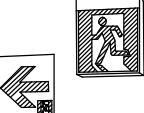
エントランス	PCB含有
HF32W×2灯用 逆富士型 x2	無



※器具のうちPCB含有建材については令和7年度に撤去済み、一般廃棄物のみ建物内に存置

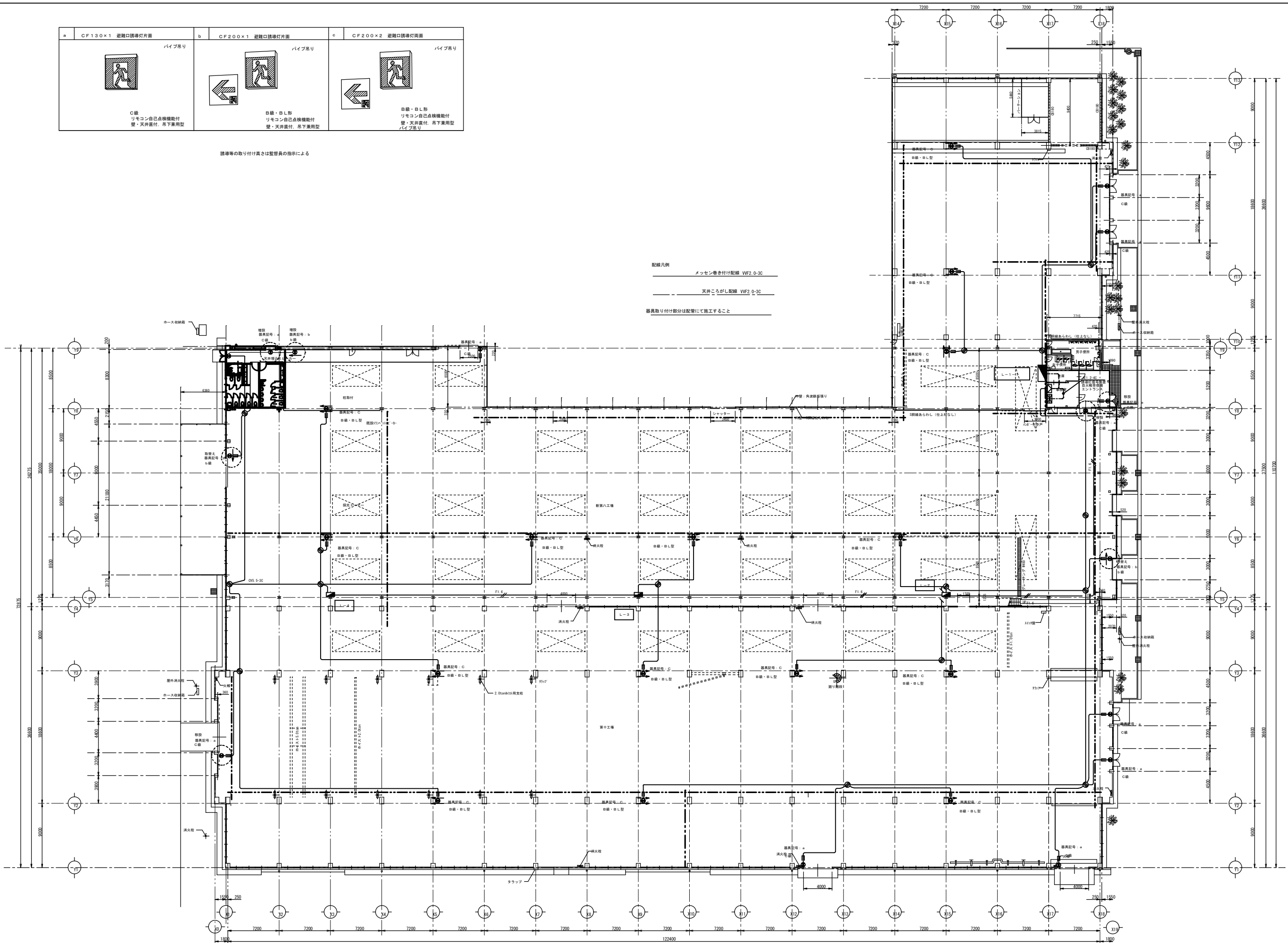
C棟	PCB含有
HRF400W高天井照明タイプ x185	有
HRF400W高天井照明タイプ x19	有
HRF400W高天井照明タイプ x53	有
HRF400W投光器タイプ x5	有
HRF400W高天井照明 (H53×4L)	無
HF700W投光器 x6	無
レフ球投光器 x16	無

小屋裏	PCB含有
FL40W×1灯 逆富士型 x2	無
FL20W×2灯 埋込 x2	無
FL20W×2灯 逆富士型 x1	無
FL60W ダウンライト x2	無
FL40W×4灯 反射型付 x3	無
FL20W×4灯 埋込 x4	無
FL40W×4灯 埋込 x6	有
FL40W×1灯 反射型付 x1	有
FL110W×2灯 埋込 x15	有

a	CF130×1 避難口誘導灯片面	b	CF200×1 避難口誘導灯片面	c	CF200×2 避難口誘導灯両面
パイプ吊り		パイプ吊り		パイプ吊り	
					
C線 リモコン自己点検機能付 壁・天井直付、吊下兼用型		B線・B.L線 リモコン自己点検機能付 壁・天井直付、吊下兼用型		B線・B.L線 リモコン自己点検機能付 壁・天井直付、吊下兼用型 パイプ吊り	

誘導等の取り付け高さは監督員の指示による

配線凡例  
 メッセンジャリ配線 WF2 0-30  
 天井ごうがし配線 WF2 0-30  
 器具取り付け部分は配管にて施工すること



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
 一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事

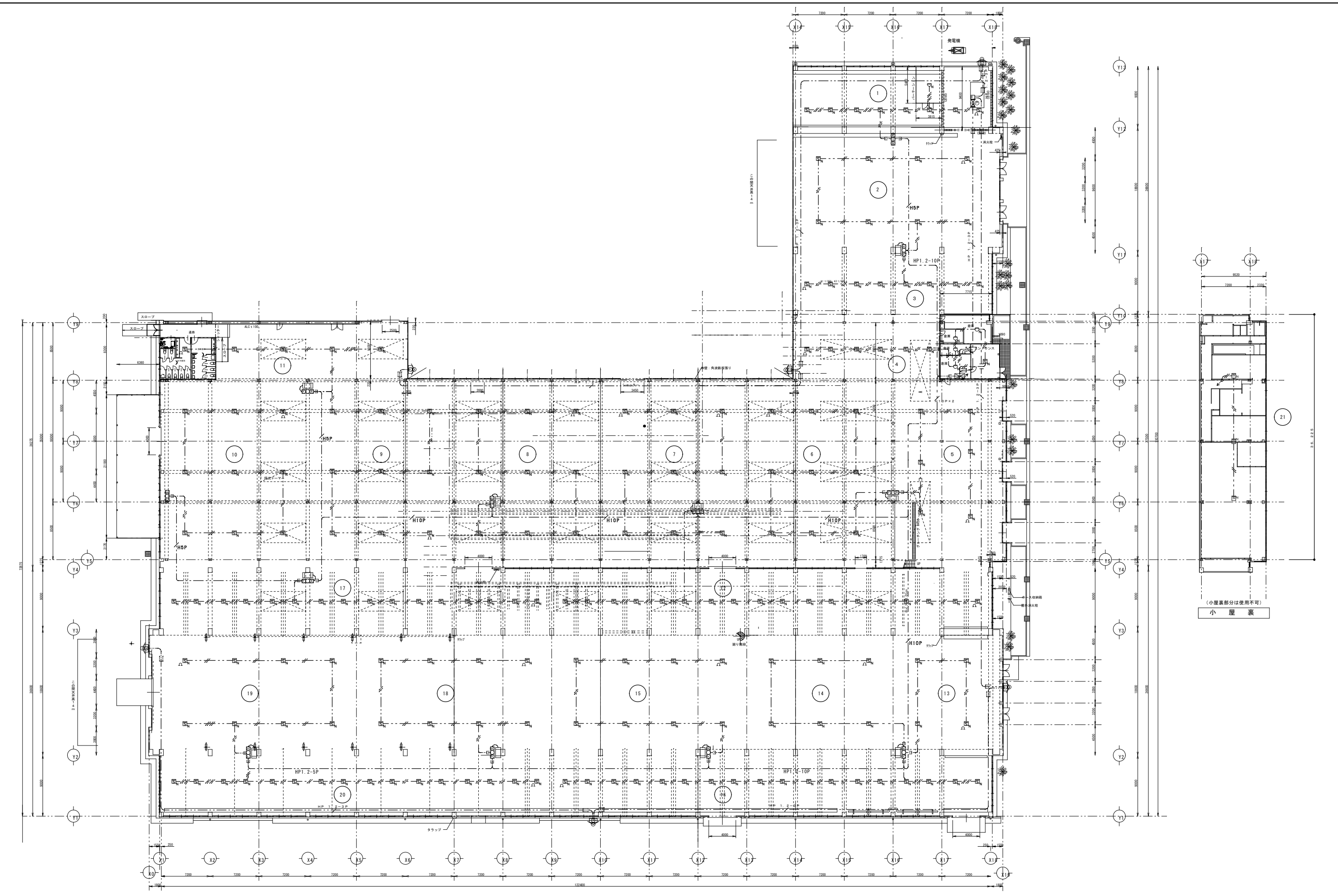
図面名称 誘導灯設備図

縮尺 1/500

日付 設計

検図 管理番号

図面番号 E-5



(小屋裏部分は使用不可)  
小屋裏



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

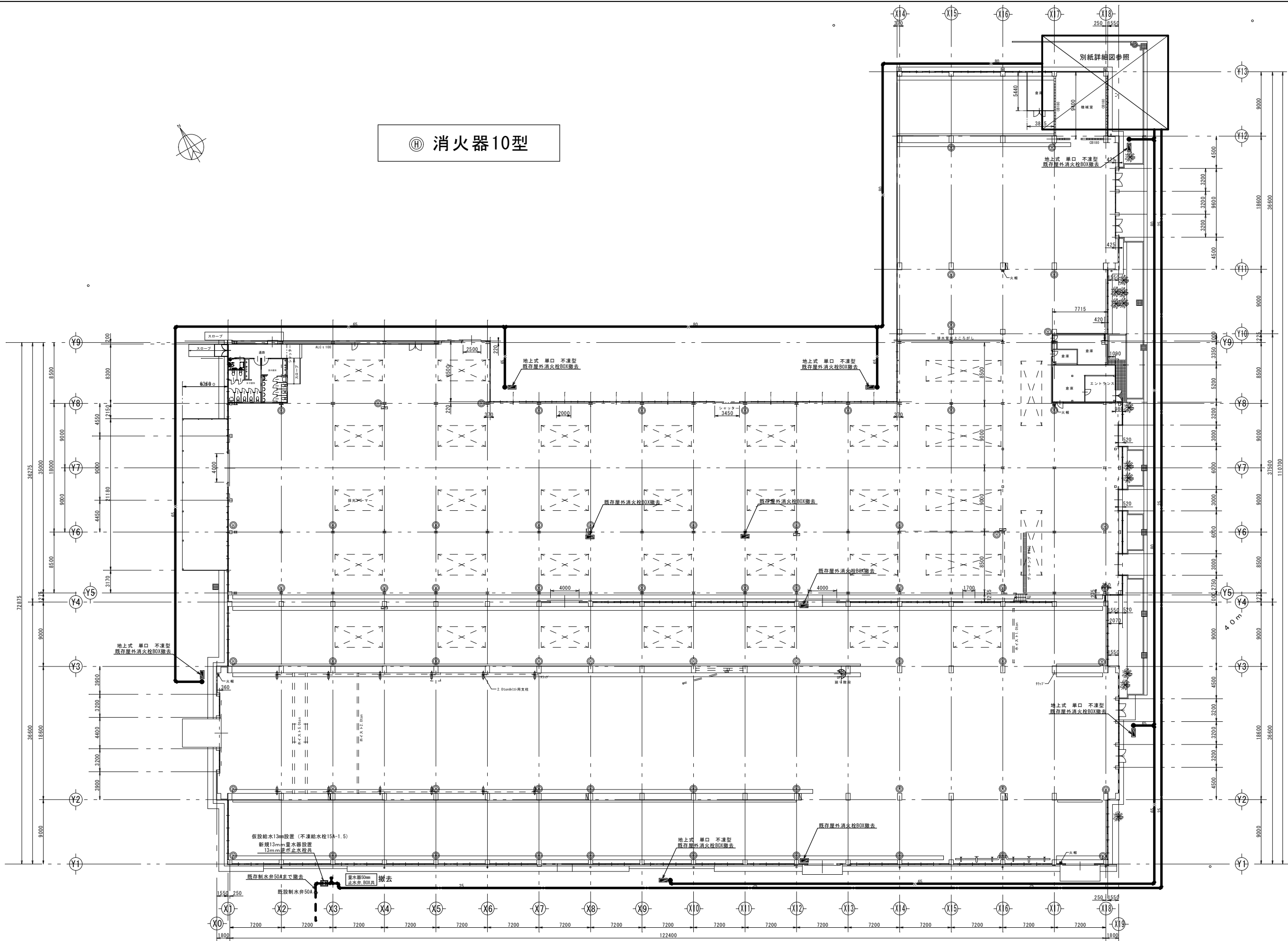
工事名称 令和8年度 旧東洋バルヴ諏訪工場建屋解体工事  
図面名称 自動火災報知設備図

縮尺 1/500

日付	図面番号
設計	E-6
検図	
管理番号	



⑩ 消火器10型



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四貫83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

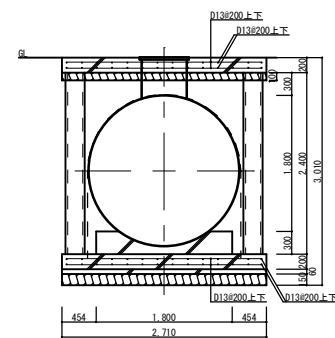
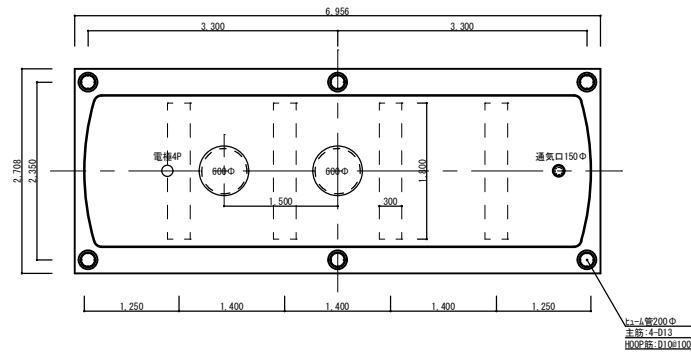
一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

工事名称 令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
図面名称 屋外配管撤去図  
縮尺 1/500  
用紙A3(横)

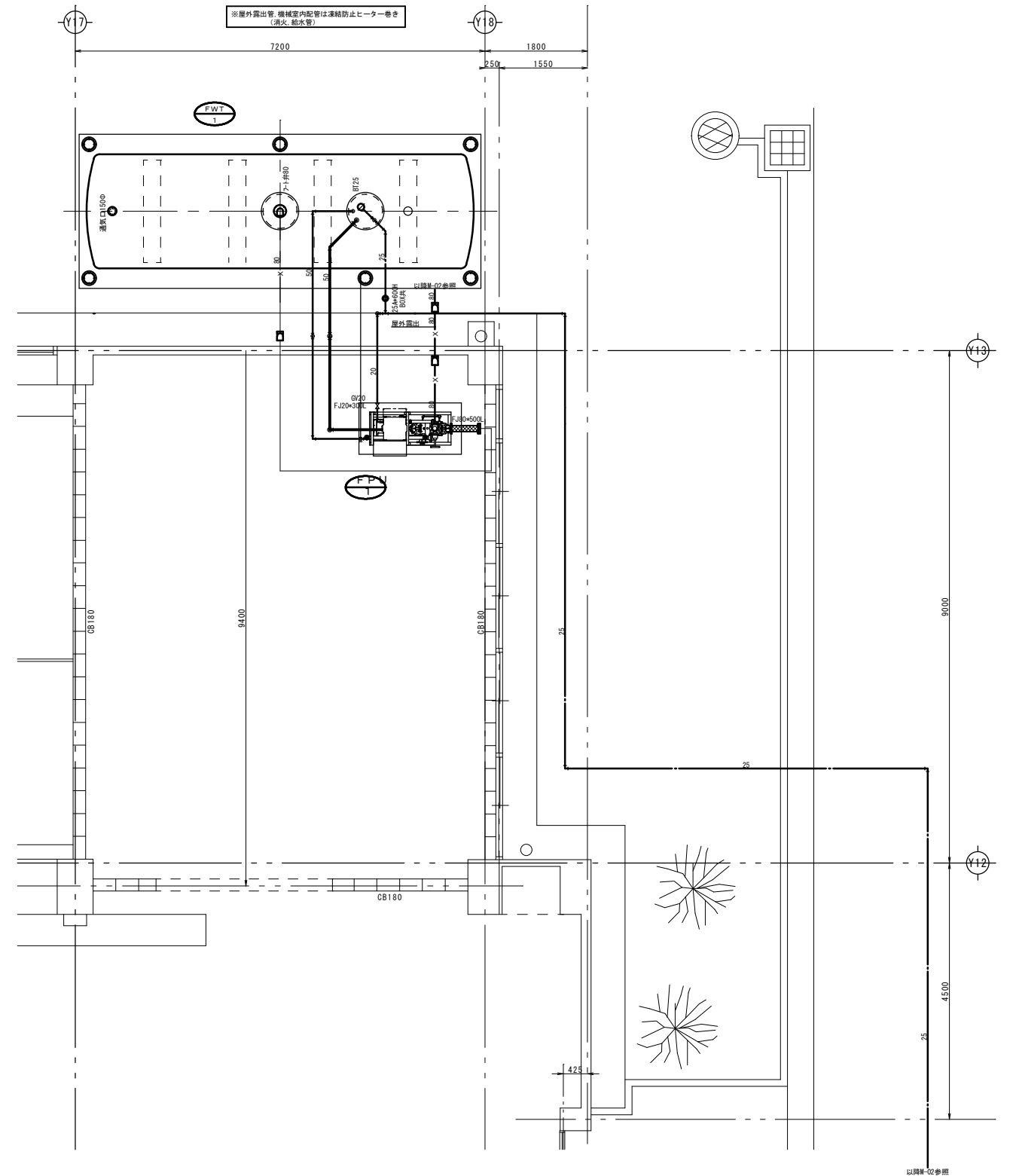
日付	設計	検図	図面番号
		管理番号	M-1

機器表

記号	機器名称	参考品番	仕様, 付属品	数量	消費電力	備考
FPD 1	屋外消火栓ポンプユニット	80MAFU2615	屋内設置型 800L/min×56m×15.0KW×1800min <sup>-1</sup> ×80Φ GV, CV, FJ, 制御盤, 呼水槽, 電極棒, 電極保持器 他必要付属品共	1	3Φ 200V 15.0KW	
FWT 1	消火水槽	Y-20000	20m <sup>3</sup> (呼称) FRP埋設タンク 横型 耐震型 2000Φ×6700L マンホール 600Φ×2, 通気口150Φ, 嵩上げ筒, 浮上防止バンド 他必要付属品共	1		
FB 1	屋外消火栓	NH-1028C	地上式 単口 不凍型	6		
	ホース格納箱	HB-20	900W×250D×1500H (+架台300H) /ス, 糸, 糸, 糸掛 他必要付属品共	6		コンクリート基礎
Ⓜ	消火器	ABC10型	粉末式 自立スタンド, 表示板共	6 5		



消火水槽詳細図 S=1/50



株式会社 エム建築設計事務所

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

工事名称  
図面名称

令和8年度 旧東洋パルヴ諏訪工場建屋解体工事  
消火水槽詳細図 機器表

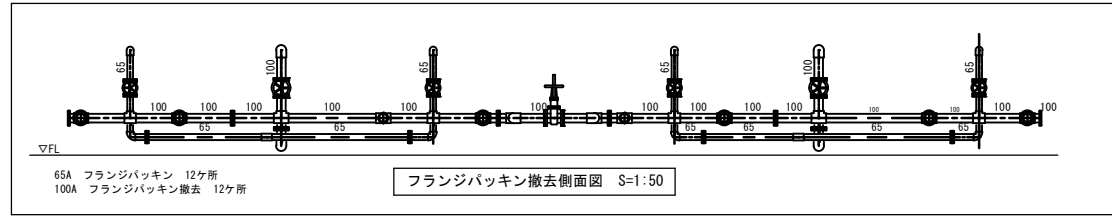
縮尺 1/100

日付  
設計

用紙A3(1A)

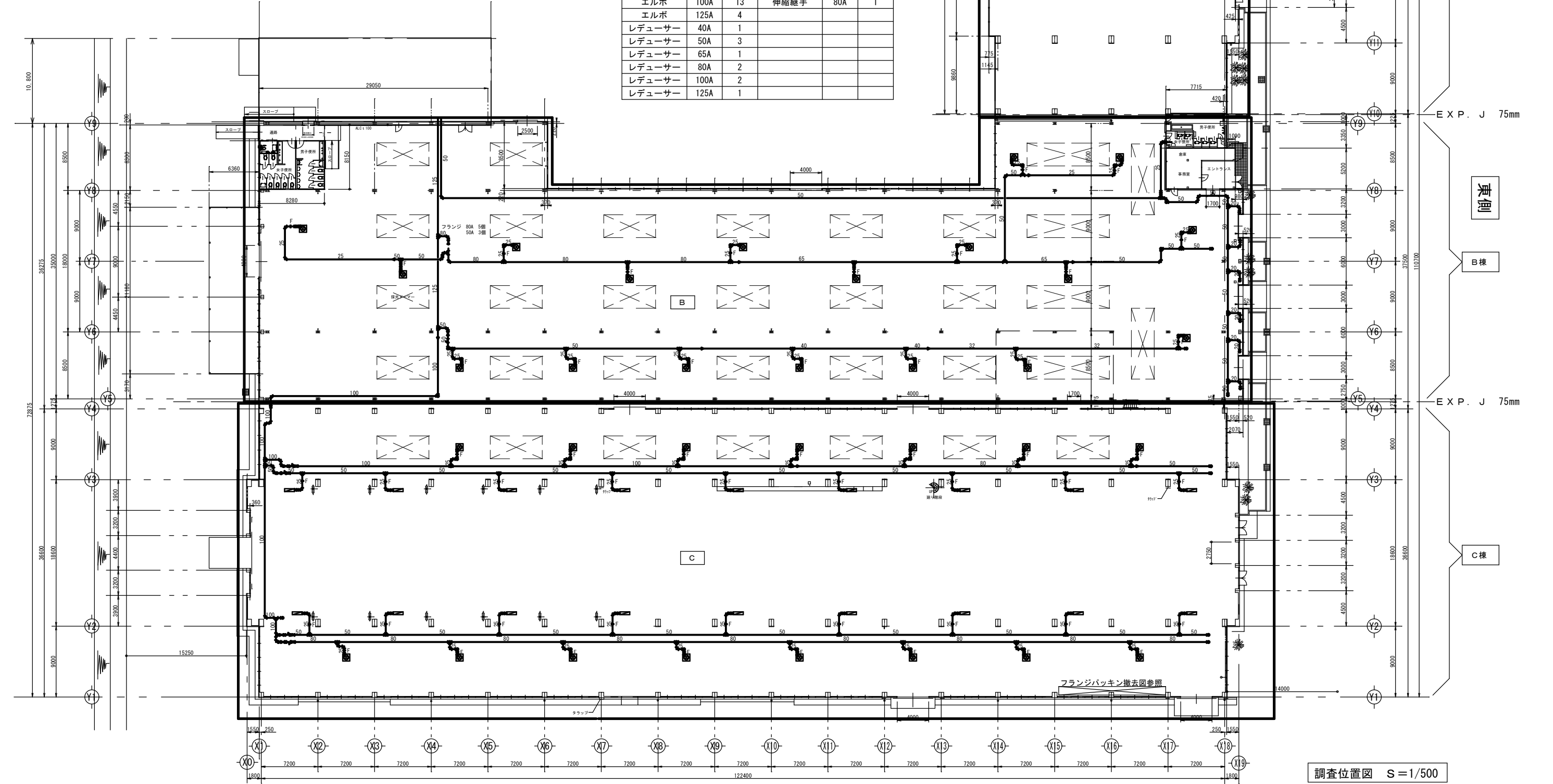
検図  
管理番号

図面番号  
M-2



接手類拾表

品名	サイズ	個数	品名	サイズ	個数
チーズ	32A	2	フランジバルブ	50A	6
チーズ	40A	5	フランジバルブ	80A	3
チーズ	50A	26	フランジバルブ	100A	2
チーズ	65A	1	フランジ	20A	54
チーズ	80A	15	フランジ	25A	65
チーズ	100A	11	フランジ	50A	8
チーズ	125A	2	フランジ	80A	4
エルボ	20A	175	フランジ	100A	6
エルボ	25A	226	伸縮継手	25A	5
エルボ	32A	1	伸縮継手	32A	6
エルボ	50A	19	伸縮継手	50A	7
エルボ	80A	4	伸縮継手	65A	2
エルボ	100A	13	伸縮継手	80A	1
エルボ	125A	4			
レデューサー	40A	1			
レデューサー	50A	3			
レデューサー	65A	1			
レデューサー	80A	2			
レデューサー	100A	2			
レデューサー	125A	1			



株式会社 エム建築設計事務所

〒392-0012 長野県諏訪市大字四賀83番地 TEL:0266-58-5757 FAX:0266-58-5758 E-mail:em@janis.or.jp

一級建築士事務所 長野県知事登録第(諏訪)M第91104号  
一級建築士登録第229013号 久保伸一

令和8年度 旧東洋バルブ諏訪工場建屋解体工事

図面名称 機械設備撤去平面図

縮尺 1/500

日付	検図	図面番号
設計	管理番号	M-3